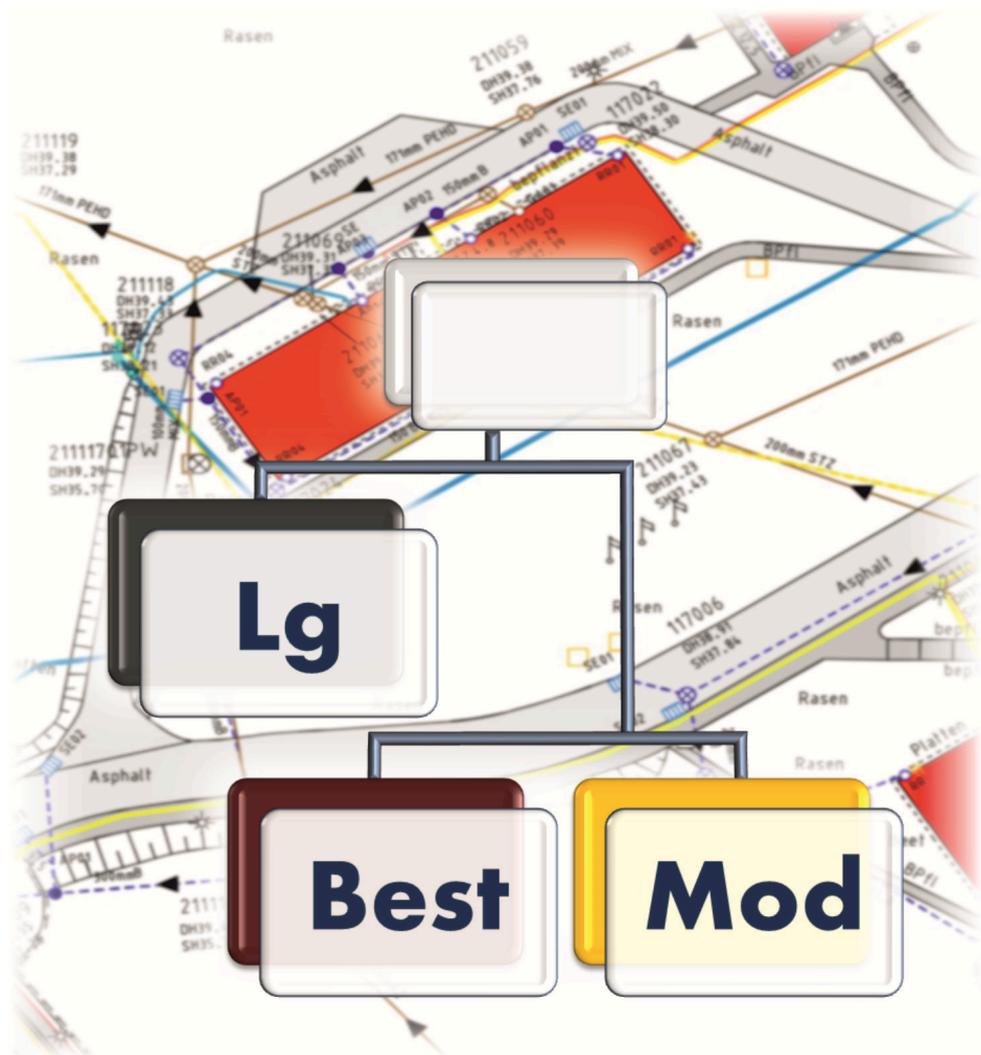




Bundesministerium
des Innern, für Bau
und Heimat

Bundesministerium
der Verteidigung



Liegenschaftsbestandsmodell 1.1

Zusatzkatalog Migrationsklassen

Auftraggeber:

Bundesministerium des Innern, für Bau und Heimat
Alt-Moabit 140
10557 Berlin

Bundesministerium der Verteidigung
Fontainengraben 150
53123 Bonn

Aufgestellt:

Leitstelle des Bundes für das Liegenschaftsbestandsmodell beim
Landesamt GeoInformation Bremen
Lloydstraße 4
28217 Bremen
www.liegenschaftsbestandsmodell.de
info@liegenschaftsbestandsmodell.de

Stand:

November 2019

inhaltliche Bearbeitung:

Leitstelle des Bundes für das Liegenschaftsbestandsmodell, Bremen
in Zusammenarbeit mit dem Arbeitskreis Liegenschaftsbestandsmodell und dessen Facharbeitsgruppen

Bildnachweis:

Die im Katalogwerk LgBestMod abgebildeten Inhalte sind urheberrechtlich geschützt und werden dem Katalognutzer nur für die sachgerechte Erbringung von Leistungen zur Bestandsdatenerhebung nach den im Modellkatalog vorgegebenen Erfassungsregeln zur Liegenschaftsbestandsdokumentation sowie der Nutzung der nach den Regeln der Liegenschaftsbestandsdokumentation erhobenen Bestandsdaten zur Verfügung gestellt. Dem Katalognutzer ist es erlaubt, für die Erbringung der vorgenannten Leistungen Teile beziehungsweise Abschnitte aus dem Katalog auszudrucken und/oder abzuspeichern, sofern dies erforderlich ist, um die raumbezogenen Fachaufgaben sachgerecht zu erbringen. Weitergehende Rechte, insbesondere, aber nicht ausschließlich, auch das Recht der öffentlichen Zugänglichmachung, werden dem Katalognutzer nicht eingeräumt.

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung	<u>7</u>
2 Basisschema	<u>9</u>
2.1 Basisklassen	<u>9</u>
2.1.1 <i>Klassen</i>	<u>9</u>
2.1.1.1 LK_Objekt	<u>9</u>
2.1.1.2 LK_NREO	<u>11</u>
2.1.1.3 LK_REO	<u>12</u>
2.1.1.4 LK_LdvLink	<u>13</u>
2.1.2 <i>Aufzählungen</i>	<u>14</u>
2.1.2.1 LA_Erfassungsgenauigkeit	<u>14</u>
2.1.2.2 LA_Erfassungsverfahren	<u>14</u>
2.2 Geometrie	<u>15</u>
2.2.1 <i>Klassen</i>	<u>15</u>
2.2.1.1 LT_Flaechenobjekt	<u>15</u>
2.2.1.2 LT_Linienobjekt	<u>16</u>
2.2.1.3 LT_MehrfachFlaechenobjekt	<u>16</u>
2.2.1.4 LT_Punktobjekt	<u>17</u>
2.3 Praesentationsobjekte	<u>17</u>
2.3.1 <i>Klassen</i>	<u>18</u>
2.3.1.1 PL_Signatur	<u>18</u>
2.3.1.2 PP_Signatur	<u>18</u>
2.3.1.3 PL_Textbezugspfeil	<u>19</u>
2.3.1.4 PT_TextMitEinfuegepunkt	<u>19</u>
2.3.1.5 PT_TextMitStandlinie	<u>20</u>
2.3.1.6 PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt	<u>21</u>
2.3.1.7 PT_ZKoordinateMitStandlinie	<u>22</u>
3 Fachschema	<u>23</u>
3.1 TemporaereObjekte	<u>24</u>
3.1.1 <i>Klassen</i>	<u>24</u>
3.1.1.1 BF_MigObjekt	<u>24</u>
3.1.1.2 UF_MigTopographischesObjektFlaechenfoermig	<u>26</u>
3.1.1.3 UF_MigBefestigteFlaechenausStufe	<u>27</u>
3.1.1.4 UF_MigBefestigteFlaechenausSpringbrunnenZierbrunnen	<u>28</u>
3.1.1.5 UF_MigBefestigteFlaechenausStahlgittermast	<u>29</u>
3.1.1.6 UF_MigBefestigteFlaechenausSonstigeAusbildungsanlage	<u>30</u>
3.1.1.7 UF_MigBefestigteFlaechenausStellung	<u>31</u>
3.1.1.8 UF_MigBefestigteFlaechenausSpielplatzBolzplatzSpielwiese	<u>32</u>
3.1.1.9 UF_MigBefestigteFlaechenausGrillplatz	<u>33</u>
3.1.1.10 UF_MigBefestigteFlaechenausHubschrauberlandeplatz	<u>35</u>
3.1.1.11 UF_MigBefestigteFlaechenausRadar	<u>36</u>
3.1.1.12 UF_MigBefestigteFlaechenausBahuebergang	<u>37</u>
3.1.1.13 UF_MigBefestigteFlaechenausStrommastElt	<u>38</u>
3.1.1.14 UF_MigBefestigteFlaechenausFernsprechzelle	<u>39</u>
3.1.1.15 UF_MigBefestigteFlaechenausAntennenFunkanlage	<u>40</u>
3.1.1.16 UF_MigBefestigteFlaechenausMastFernmAnlagen	<u>40</u>

3.1.1.17 UF_MigBefestigteFlaecheAusMastAllgemein	41
3.1.1.18 UF_MigSonstigeObjektartFlaechenfoermig	42
3.1.1.19 UF_MigPodestSockel	43
3.1.1.20 BL_MigObjekt	44
3.1.1.21 UL_MigAuftriebssicherungLagerbehaelter	46
3.1.1.22 UL_MigBauwerksausgestaltungDurchgezogen	46
3.1.1.23 UL_MigBauwerksausgestaltungGestrichelt	47
3.1.1.24 UL_MigDurchlass	48
3.1.1.25 UL_MigFahrradstand	49
3.1.1.26 UL_MigGebaeudeausgestaltung	50
3.1.1.27 UL_MigGebaeudetopographieLinie	51
3.1.1.28 UL_MigGewaesserrechen	52
3.1.1.29 UL_MigMauerWand	53
3.1.1.30 UL_MigPfeiler	56
3.1.1.31 UL_MigSonstigeObjektartLinienfoermig	56
3.1.1.32 UL_MigTopographischesObjektLinienfoermig	57
3.1.1.33 BP_MigObjekt	58
3.1.1.34 UP_MigBahnschranke	60
3.1.1.35 UP_MigGebaeudetopographiePunkt	61
3.1.1.36 UP_MigMauerpfeiler	62
3.1.1.37 UP_MigSchranke	63
3.1.1.38 UP_MigSonstigeObjektartPunktfoermig	64
3.1.1.39 UP_MigTopographischesObjektPunktfoermig	65
3.1.1.40 UP_MigUntertageanlageFirsthoehe	66
3.1.1.41 BL_FreiesMigrationsobjekt	68
3.1.1.42 BP_FreiesMigrationsobjekt	104
3.1.1.43 PT_FreiesMigrationsobjekt	170
3.1.2 Aufzählungen	171
3.1.2.1 LA_FMigObjektArt1	171
3.1.2.2 LA_LMigObjektArt1	171
3.1.2.3 LA_MigGebaeudeausgestaltungArt	172
3.1.2.4 LA_MigMantelrohrArt	172
3.1.2.5 LA_MigMauerWandArt	173
3.1.2.6 LA_ObjektteilschluesselLinienfoermig	173
3.1.2.7 LA_ObjektteilschluesselPunktfoermig	189
3.1.2.8 LA_PMigObjektArt1	222
3.1.2.9 LA_PMigObjektArt2	222
4 Fachsystemschema	223
4.1 FreiflaechenGewaesser	223
4.1.1 Klassen	224
4.1.1.1 UF_MigSonstigeFreianlage	224
4.1.1.2 UL_MigFliessgwaesser	225
4.1.1.3 UL_MigSchnitthecke	226
4.1.1.4 UL_MigTrockenerGraben	227
4.2 Uebungsplaetze	228
4.2.1 Klassen	228
4.2.1.1 UF_MigHoeehenblende	228
4.2.1.2 UF_MigSeitenblende	229
4.2.1.3 UF_MigSeitenwand	230
4.2.1.4 UF_MigSonstigeUebungsanlage	231

4.2.1.5 UL_MigHoeihenblende	232
4.2.1.6 UL_MigSeitenblende	233
4.2.1.7 UL_MigSeitenwand	233
4.2.1.8 UP_MigBeobachtungsstelle	234
4.3 StrassenWegePlaetze	235
4.3.1 Klassen	235
4.3.1.1 UF_MigSchilderbruecke	235
4.3.1.2 UF_MigEntwaesserungsrinne	236
4.3.2 Aufzählungen	237
4.3.2.1 LA_MigEntwaesserungsrinneArt	237
4.4 Flugverkehr	238
4.4.1 Klassen	238
4.4.1.1 UF_MigInstrumentenlandesystem	238
4.4.1.2 UP_MigMarkierungstextFlugverkehr	239
4.5 Schiffsverkehr	240
4.5.1 Klassen	241
4.5.1.1 UL_MigKaimauer	241
4.6 Abwasser	241
4.6.1 Klassen	241
4.6.1.1 UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem	241
4.6.1.2 UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert	244
4.6.1.3 UL_MigAbwasserrohr	245
4.6.1.4 UL_MigBreitflaechigerZuOderUeberlaufRegenwasser	246
4.6.1.5 UP_MigDrainageschacht	247
4.6.1.6 UP_MigRegenwassernutzungsanlage	251
4.6.1.7 UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung	254
4.6.1.8 UP_MigVersickerungsanlageMitUnterirdischerSpeicherung	256
4.6.1.9 UP_MigVersickerungsflaeche	258
4.6.1.10 UP_MigVersickerungsrohr	260
4.6.1.11 UP_MigVersickerungsteich	262
4.6.2 Aufzählungen	264
4.6.2.1 LA_MigAbwasserrohrArt	264
4.7 Wasserversorgung	265
4.7.1 Klassen	265
4.7.1.1 UP_MigUebergabepunktVonOderAnDritte	265
4.7.1.2 UP_MigWasserbehaelter	266
4.8 ElektrischeAnlagen	268
4.8.1 Klassen	268
4.8.1.1 UL_MigGMSHBeleuchtungskabel	268
4.8.1.2 UL_MigGMSHHochspannungskabel	270
4.8.1.3 UL_MigGMSHMantelrohrElt	271
4.8.1.4 UL_MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltungNiederspannung	272
4.8.1.5 UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung	274
4.8.1.6 UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung	275
4.9 InformationsKommunikationstechnik	277
4.9.1 Klassen	277
4.9.1.1 UL_MigGMSHBreitbandkabel	277
4.9.1.2 UL_MigGMSHFernsprechkabel	278
4.9.1.3 UL_MigGMSHKoaxKabel	280

4.9.1.4 UL_MigGMSHLWLKabel	281
4.9.1.5 UL_MigGMSHMantelrohrITK	283
4.9.1.6 UL_MigGMSHMeldekabel	284
4.9.1.7 UL_MigGMSHSondermesskabelDatenebertragungskabel	286
4.9.1.8 UL_MigGMSHSteuerkabel	287
4.9.1.9 UL_MigGMSHTelekomkabel	289
4.9.1.10 UL_MigGMSHZLTKabel	290
4.9.1.11 UP_MigLeitungspunktFernmeldeInformationstechnikUebergangWechsel	292
4.10 KaelteKlimaLueftung	293
4.10.1 Klassen	293
4.10.1.1 UF_MigLueftungskanalFlaechenfoermig	293
4.11 VersorgungAllgemein	294
4.11.1 Klassen	294
4.11.1.1 UL_MigLeerrohrsystem	294
4.11.1.2 UL_MigLeitungsbruecke	296
4.11.1.3 UL_MigMantelrohr	297
4.12 BodenGrundwasserschutz	298
4.12.1 Klassen	299
4.12.1.1 UF_MigINSALiegenschaft	299
4.13 Kampfmittelraeumung	300
4.13.1 Klassen	300
4.13.1.1 UF_MigKMRLiegenschaft	300
4.14 Brandschutz	301
4.14.1 Klassen	301
4.14.1.1 UP_MigBatterieanlageBrandschutz	301
4.14.1.2 UP_MigGashauptschieber	302
4.14.1.3 UP_MigLoeschwasserbehaelterOberirdisch	303
4.14.1.4 UP_MigLoeschwasserbehaelterUnterirdisch	305
4.14.1.5 UP_MigLoeschwasserbrunnen	306
4.14.1.6 UP_MigLoeschwasserteich	307
4.14.1.7 UP_MigNotstromaggregatBrandschutz	308
4.14.1.8 UP_MigUeberflurhydrant	309
4.14.1.9 UP_MigUnterflurhydrant	310
4.14.1.10 UP_MigWasserhauptschieber	311
5 Signaturen	313
6 Textformate	587
7 Zeichensatz 'LgBestMod Symbole'	589
Index	597

1 Einleitung

In den Richtlinien für die Durchführung von Bauaufgaben des Bundes (RBBau) Abschnitt H2.3 wird eine digitale Bestandsdokumentation von Außenanlagen auf Liegenschaften des Bundes gefordert. Die Liegenschaftsbestandsdokumentation erfolgt dabei einheitlich nach den Vorgaben und Festlegungen des Liegenschaftsbestandsmodells (LgBestMod). Die Leitstelle für das Liegenschaftsbestandsmodell (LtSt LgBestMod) beim Landesamt GeoInformation Bremen ist durch das Bundesministerium der Verteidigung (BMVg) mit dem Aufbau und Führung des LgBestMod beauftragt. Die Bearbeitung des Datenmodells durch die LtSt LgBestMod erfolgt in enger fachlicher Abstimmung mit dem Arbeitskreis (AK) LgBestMod, der mit Vertretern der Obersten Technischen Instanz (OTI) bei den Bundesministerien des Innern, für Bau und Heimat (BMI) sowie dem BMVg, den Bauverwaltungen des Bundes und der Länder (BV), der Bundesanstalt für Immobilienaufgaben (BImA) sowie der Bundeswehr (Bw) besetzt ist. Weiterführende Informationen und aktuelle Hinweise zum Datenmodell werden auf der Homepage www.liegenschaftsbestandsmodell.de veröffentlicht.

Die allgemeinen Vorgaben zur Erfassung von Daten für die Liegenschaftsbestandsdokumentation sind in den Baufachlichen Richtlinien Liegenschaftsbestandsdokumentation (BFR LBestand) festgelegt.

Das Katalogwerk zum LgBestMod bildet den Anhang 1 der BFR LBestand. Der Regelungsumfang des Katalogwerks umfasst im Einzelnen:

- die Erfassungsregeln zu den Objekten in den Außenanlagen der Liegenschaften des Bundes,
- die Datenstruktur zum Aufbau und zur Führung einer bundesweit einheitlichen Liegenschaftsbestandsdokumentation sowie
- die einheitliche Darstellung der Objekte bei der Visualisierung der Bestandsdaten sowohl in digitaler als auch analoger Form.

Das Katalogwerk zum LgBestMod untergliedert sich in zwei Teildokumente. Im ersten Teil, dem *Modellkatalog*, werden nach einer Einführung in das Datenmodell und Erläuterungen zu den Erfassungsgrundsätzen bei der Datenerhebung die Elemente des Modells in einer einheitlich strukturierten Form beschrieben. Dazu gehören neben der Beschreibung des eigentlichen Modells auch die Klärung des Objektbegriffs aus fachlicher Sicht, die Festlegungen zu Erfassungsregeln sowie die Darstellungsregeln in einem Plan.

Im zweiten Teil, dem *Signaturenkatalog*, sind die Festlegungen zu den Signaturen beschrieben, die für die Darstellung der raumbezogenen Objekte in einer Standardplanausgabe zu verwenden sind.

Der hier vorliegende *Zusatzkatalog Migrationsklassen* dokumentiert Klassen, die der Überführung von Daten aus einem Vorgängermodell dienen, die aus verschiedenen Gründen nicht in die Klassenstruktur des LgBestMod abgebildet werden konnten. Nach einem Modellwechsel werden die bestehenden Bestandsdaten durch ein automatisiertes Verfahren in das neue Datenmodell migriert. Dabei kann es notwendig sein, dass für eine korrekte Überführung eines Objekts in das neue Datenmodell objektbezogen zusätzliche Informationen erhoben oder komplexe Bewertungen getroffen werden müssen. Für den Fall, dass diese

zusätzliche Datenqualifizierung nicht direkt in den automatisierten Prozess der Datenmigration integriert werden kann, wurden sogenannte Migrationsklassen geschaffen, in denen die Daten in ihrer bisherigen Datenstruktur *vorläufig* geführt werden können. Diese Migrationsklassen sollen grundsätzlich aufgelöst (aus der Datenhaltung und dem Modell entfernt) werden, sobald alle in einer Migrationsklasse gespeicherten Objekte in die regulär dafür vorgesehenen Klassendefinition des LgBestMod überführt wurden. Die Erfassung von neuen Daten in Migrationsklassen ist nicht zulässig.

Der *Zusatzkatalog Migrationsklassen* ist eine Ergänzung zum Katalogwerk LgBestMod und folgt derselben Beschreibungssystematik. Er umfasst für die Migrationsklassen sowie die ihnen zugehörigen Oberklassen, Aufzählungen und Präsentationsobjekte sowohl die Anteile des Modellkatalogs als auch die des Signaturenkatalogs. Die Erläuterungen zu Aufbau und Struktur gelten entsprechend und sind den Vorworten des Modell- bzw. des Signaturenkatalogs zu entnehmen.

2 Basisschema

Paket	Basisschema	Kennung	02 00 000 00
Beschreibung	In den Paketen des Basisschemas liegen allgemeine Klassen des LgBestMod. Über diese Klassen erfolgt einerseits die Ableitung des LgBestMod aus den Klassen des AdV-Basisschemas. Andererseits werden hier die Klassen des AdV-Basisschemas um weitere, für die Liegenschaftsbestandsdokumentation erforderliche Basisattribute und dafür notwendige spezielle Datentypen erweitert.		

2.1 Basisklassen

Paket	Basisklassen	Kennung	10 00 000 00
Oberpaket	Basisschema		
Beschreibung	<p>Im Paket <i>Basisklassen</i> befinden sich modellübergreifende Klassen mit spezifischen, für die Liegenschaftsbestandsdokumentation notwendigen Attributen sowie systemtechnisch notwendige Klassen. Zum Teil bilden diese Klassen den Gegenpart zu Klassen aus dem Paket <i>AAA_Basisklassen</i> des <i>AdV-Basisschemas</i> oder sind direkt daraus abgeleitet.</p> <p>Diese Klassen dienen dazu, wesentliche Basisattribute für die raumbezogenen und nicht-raumbezogenen Objekte der Liegenschaftsbestandsdokumentation festzulegen.</p>		

2.1.1 Klassen

2.1.1.1 LK_Objekt

Klasse	LK_Objekt	Kennung	1001 000 00		
Geometrietyp	keiner				
Paket	Basisschema. Basisklassen	Fachbereich			
Beschreibung	Die Klasse LK_Objekt ist im Liegenschaftsbestandsmodell der Gegenpart zur Klasse <i>AA_Objekt</i> im <i>AdV-Basisschema</i> . Sie ist insbesondere die Oberklasse für alle in den Paketen <i>Fach-</i> und <i>Fachsystemschemata</i> enthaltenen Klassen des Liegenschaftsbestandsmodells. In dieser Klasse werden übergreifend die Attribute definiert, die allen Objekten bzw. Klassen des Liegenschaftsbestandsmodells gemeinsam sind.				
Unterklassen	Basisschema.Basisklassen: <ul style="list-style-type: none"> • LK_NREO • LK_REO 				
Attribute					
Name	ErweiterungsAttribute	Attributtyp	Datentyp	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	ErwAttrib

Beschreibung	<p>Stellt Attribute dar, die der vorläufigen Modellerweiterung dienen. Das Attribut <i>ErweiterungsAttribute</i> hat den komplexen Datentyp <i>LK_ErweiterungsAttribut</i>, in dem neben dem Attributwert (vgl. <i>Wert</i>) auch die Zugehörigkeit des Attributs zu einer bestimmten Fachklasse ausgedrückt wird (vgl. <i>Name</i>).</p> <p>Erweiterungsattribute sind fachlich abgestimmte vorläufige Ergänzungen am Datenmodell, die bei der nächsten Modellversion des Liegenschaftsbestandsmodells in die betreffenden Fachklassen des Anwendungsschemas (Paket Fachschema bzw. Fachsystemschema) integriert werden.</p> <p>Aus der Syntax des Namens eines Erweiterungsattributs ergibt sich die Zuordnung zur Fachklasse sowie der Datentyp und ggf. eine Zusammensetzung für eine zukünftige Werteliste.</p> <p>Anmerkung: Das Attribut kann an einem Objekt mehrfach vorkommen (Stelligkeit des Attributs ist 0..*).</p>				
Datentyp	Basisschema.Erweiterungsklassen. <i>LK_ErweiterungsAttribut</i>				
Name	LdvLinks	Attributtyp	Datentyp	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	LdvLinks
Beschreibung	<p>Liste der eindeutigen Identifikatoren der zu einem Bestandsdatenobjekt zugeordneten digitalen Dokumente in der LISA-Dokumentenverwaltung (LDV).</p> <p>Anmerkung: Das Attribut kann an einem Objekt mehrfach vorkommen (Stelligkeit des Attributs ist 0..*).</p>				
Datentyp	Basisschema.Basisklassen. LK_LdvLink				
Name	LisaGuid	Attributtyp	Text	Pflicht	Ja

Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	LisaGuid
Beschreibung	Definiert einen spezifischen, innerhalb der Liegenschaftsbestandsdokumentation eindeutigen Schlüssel über den Objekte identifiziert werden können. Der Name des Attributes leitet sich aus dem Primärdaten-führenden System Liegenschaftsinformationssystem Außenanlagen LISA [®] ab. <u>Anmerkung:</u> Die LisaGuid besteht aus 31 (lesbaren) Zeichen. Die Struktur der LisaGuid ist wie folgt definiert:				
	Stellen	Inhalt			
	01-02	Konstante 'LI'			
	03-04	<u>FisCode - Erzeugendes FIS</u> 00 - ADMIN 01 - Sachdatenkomponente 02 - TOP Projekt 03 - GEOTOP 04 - LISA LM 10-19 - FIS Abwasser 20-29 - FIS BoGwS 30-39 - FIS POL 40-49 - ehem. FIS Freianlagen 50 - Externe Software 99 - unbekannt			
	05	<u>Konstante - Erzeugender Algorithmus</u> 'C' - Reserviert 'L' - Algorithmus verwendet im LISA LM und ggf. in anderen Systemen 'N' - Algorithmus verwendet im FIS POL 'O' - Algorithmus verwendet im INSA 'W' - Algorithmus verwendet im GEO-TOP 'R' - Reserviert Hinweis: Für andere Implementierungen von Algorithmen zur Erzeugung von LISA-GUIDs muss mit Rücksprache der LtSt LgBestMod eine neue Konstante vergeben und entsprechend genutzt werden. Hinweis: Eine DOT.NET-Implementierung des Algorithmus 'L' wird durch die LtSt LgBest-Mod bei Bedarf zur Nutzung in anderen Systemen zur Verfügung gestellt.			
06-31	Eine im System erzeugte GUID, die mit Base32 auf 26 Stellen umgeschlüsselt wird.				
<u>Beispiel:</u> Die LisaGuid 'LI01N5QFKFSQHF84M09UL7KVCKHRIHA' setzt sich wie folgt zusammen: <ul style="list-style-type: none"> • 'LI': Konstanter Präfix für eine LisaGuid • '01': Erzeugendes FIS ist die Sachdatenkomponente • 'N': Erzeugender Algorithmus ist implementiert in .NET • '5QFKFSQHF84M09UL7KVCKHRIHA': Eine mit Base32 kodierte System-GUID 					

2.1.1.2 LK_NREO

Sachdatenklasse	LK_NREO	Kennung	1003 000 00
Geometrietyt	keiner		
Paket	Basisschema. Basisklassen	Fachbereich	

Oberklasse	AA_NREO (siehe: AdV-Basisschema)
Oberklasse	Basisschema.Basisklassen. LK_Objekt
Beschreibung	<p>Die Klasse LK_NREO ist im Liegenschaftsbestandsmodell der Gegenpart zur Klasse AA_NREO im AdV-Basisschema. Sie dient als Basisklasse für alle nicht-raumbezogenen Objekte. Sie wird verwendet, wenn nur fachliche aber keine geometrischen oder topologischen Eigenschaften nachgewiesen werden sollen.</p> <p>Die Klasse LK_NREO stellt eine rein abstrakte Oberklasse dar, aus der alle nicht-raumbezogenen Klassen des Liegenschaftsbestandsmodells abgeleitet werden</p>
Unterklassen	Basisschema.Erweiterungsklassen: <ul style="list-style-type: none"> • LK_DatenErweiterungsklasse Basisschema.Ordnungseinheiten: <ul style="list-style-type: none"> • LK_OrdnungseinheitGruppe • LK_Ordnungseinheit

2.1.1.3 LK_REO

Klasse	LK_REO	Kennung	1004 000 00		
Geometriertyp	keiner				
Paket	Basisschema. Basisklassen	Fachbereich			
Beschreibung	<p>Die Klasse LK_REO ist im Liegenschaftsbestandsmodell der Gegenpart zur Klasse AA_REO im AdV-Basisschema. Sie dient als Basisklasse für alle raumbezogenen Objekte. Sie wird verwendet, wenn zusätzlich zu fachlichen Eigenschaften auch geometrische oder topologische Eigenschaften nachgewiesen werden sollen.</p> <p>Die Klasse LK_REO stellt eine rein abstrakte Objektklasse dar, aus der alle raumbezogenen Klassen für einen bestimmten Geometriertyp (siehe Paket <i>Geometrie</i> im LgBestMod-Basisschema) abgeleitet werden. Sie wird nie als direkte Oberklasse für Klassen des LgBestMod-Anwendungsschemas (entspricht den Paketen Fachschema und Fachsystemschema des LgBestMod) verwendet.</p>				
Oberklasse	Basisschema.Basisklassen. LK_Objekt				
Unterklassen	Basisschema.Geometrie: <ul style="list-style-type: none"> • LT_Flaechenobjekt • LT_Linienobjekt • LT_MehrfachFlaechenobjekt • LT_Punktobjekt 				
Attribute					
Name	Ebene	Attributtyp	Integer	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	Ja	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Ebene
Beschreibung	Bauliche Ebene, in dem sich das dokumentierte räumliche Objekt in der Realität befindet. Die „normale“ Erdoberfläche befindet sich in der Ebene „0“. Ebenen, die sich oberhalb der Erdoberfläche befinden, z. B. durch eine offene mehrstöckige Bauweise wie bei einem Parkdeck, liegen auf einer positiven Ebene >0. Untertageanlagen (Stollen, Strecke) befinden sich in einer negativen Ebene <0.				
Name	ErfassungsGenauigkeit	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	Nein	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	ErfGen

Beschreibung	Das Attribut dokumentiert, mit welcher Genauigkeit die Stützpunktkoordinaten der Objektgeometrie bestimmt wurden. Dabei wird nicht die tatsächliche Genauigkeit, sondern ein ungefähres Genauigkeitsintervall angegeben. Die Erfassungsgenauigkeit steht wie das Attribut <i>Erfassungsverfahren</i> ebenfalls in Abhängigkeit zu dem verwendeten Erfassungsverfahren. Das Attribut <i>Erfassungsgenauigkeit</i> konkretisiert die (Un-)Genauigkeit und dient bei Bedarf dazu, die Verlässlichkeit der Geometrie hinsichtlich ihres Raumbezuges genauer bewerten zu können.				
Aufzählung	LA Erfassungsgenauigkeit <ul style="list-style-type: none"> • Entspricht Vorgaben der BFR Verm (1) • Zwischen 0,15m und 1,0m (2) • Zwischen 1,0m und 5,0m (3) • Ungenauer als 5,0m (4) • Unbekannt (5) 				
Name	Erfassungsverfahren	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	Ja	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	ErfVer
Beschreibung	Das Attribut dokumentiert das Erfassungsverfahren, über das die Geometrie des Objektes bestimmt wurde. Es gibt einen Hinweis auf die geometrische Qualität der Daten. Das Attribut ist für jedes Objekt mit Raumbezug zwingend zu erfassen.				
Aufzählung	LA Erfassungsverfahren <ul style="list-style-type: none"> • Tachymetrie (1) • Luftbildvermessung (2) • KonstruktionDigitalisierung (3) • OrtungVortrieb (4) • Sonstige (5) • AusMigration (6) 				

2.1.1.4 LK_LdvLink

Datentyp	LK_LdvLink	Kennung	100500000		
Geometriotyp	keiner				
Paket	Basisschema. Basisklassen	Fachbereich			
Beschreibung	Datentyp zur Speicherung eines zu einem Bestandsdatenobjekt zugeordneten digitalen Dokuments in der LISA-Dokumentenverwaltung.				
Attribute					
Name	LdvId	Attributtyp	Text	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	Ja	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	LdvID
Beschreibung	Eindeutige ID eines in der LISA-Dokumentenverwaltung (LDV) gespeicherten digitalen Dokuments.				
Genutzt von Attribut					
Name	Typ	Klasse			
LdvLinks	Datentyp	Basisschema.Basisklassen. LK_Objekt			

2.1.2 Aufzählungen

2.1.2.1 LA_Erfassungsgenauigkeit

Aufzählung		LA_Erfassungsgenauigkeit
Paket	Basisschema. Basisklassen	
Beschreibung		
Werte		
Name	Kürzel	Beschreibung
Entspricht Vorgaben der BFR Verm	1	Die Stützpunkte des Objekts sind über ein Verfahren erfasst worden, das zu einer für die Objektart vorgeschriebenen Messgenauigkeit (OGL 1 bis OGL 3) führt.
Zwischen 0,15m und 1,0m	2	Die Stützpunkte des Objekts sind über ein Verfahren erfasst worden, das zu einer Lagegenauigkeit der Stützpunkte im Bereich von $0,150\text{ m} < s_x, s_y \leq 1,0\text{ m}$ führt (entspricht OGL 0). Die Erfassung der Objektgeometrie gibt die tatsächliche Form des Objektes in dem Maß wieder, dass eine Abweichung von tatsächlichen Objektpunkten gegenüber seiner Abbildung über Stützpunkte den angegebenen Toleranzbereich nur in geringem Maß überschreitet.
Zwischen 1,0m und 5,0m	3	Die Stützpunkte des Objekts sind über ein Verfahren erfasst worden, das zu einer Lagegenauigkeit der Stützpunkte im Bereich von $1,0\text{ m} < s_x, s_y \leq 5,0\text{ m}$ führt. Die Erfassung der Objektgeometrie gibt die tatsächliche Form des Objektes in dem Maß wieder, dass eine Abweichung von tatsächlichen Objektpunkten gegenüber seiner Abbildung über Stützpunkte den angegebenen Toleranzbereich nur in geringem Maß überschreitet.
Ungenauer als 5,0m	4	Die Stützpunkte des Objekts sind über ein Verfahren erfasst worden, das zu einer Lagegenauigkeit der Stützpunkte im Bereich von $s_x, s_y > 5,0\text{ m}$ führt. Die Erfassung der Objektgeometrie gibt die tatsächliche Form des Objektes in dem Maß wieder, dass eine Abweichung von tatsächlichen Objektpunkten gegenüber seiner Abbildung über Stützpunkte den angegebenen Toleranzbereich nur in geringem Maß überschreitet.
Unbekannt	5	unbekannt, über die Erfassungsgenauigkeit kann keine Aussage getroffen werden
Genutzt von Attribut		
Name	Typ	Klasse
ErfassungsGenauigkeit	Aufzählung	Basisschema.Basisklassen. LK_REO

2.1.2.2 LA_Erfassungsverfahren

Aufzählung		LA_Erfassungsverfahren
Paket	Basisschema. Basisklassen	
Beschreibung	Werteliste mit Erfassungsverfahren, die zur Bestimmung einer Objektgeometrie dienen.	
Werte		
Name	Kürzel	Beschreibung
Tachymetrie	1	Die Geometrie des Objektes wurde über ein klassisches terrestrisches Messverfahren (Tachymetrie, Terrestrisches Laserscanning) oder mittels satellitengestützter Positionsbestimmung (GPS) bestimmt.
Luftbildvermessung	2	Die Geometrie des Objektes wurde aus einer Luftbildvermessung ermittelt. Es ist mit einer höheren Ungenauigkeit im Raumbezug zu rechnen.

KonstruktionDigitalisierung	3	Die Geometrie des Objektes wurde durch Digitalisierung eines (Papier-)Plan ermittelt oder aus in Messunterlagen enthaltenen Messelementen rekonstruiert. Es ist mit einer höheren Ungenauigkeit im Raumbezug zu rechnen.
OrtungVortrieb	4	Die Geometrie des Objektes wurde in einem indirekten Messverfahren aus einer Ortung oder einem Vortriebsverfahren ermittelt. Es ist mit einer höheren Ungenauigkeit im Raumbezug zu rechnen.
Sonstige	5	Die Geometrie des Objektes wurde mit einem sonstigen, hier nicht aufgeführten oder unbekanntem Messverfahren ermittelt. Es ist mit einer höheren Ungenauigkeit im Raumbezug zu rechnen.
AusMigration	6	Die Geometrie des Objekts wurde über ein automatisiertes Verfahren im Zuge der Datenmigration aus einem früheren Datenmodell berechnet. Es ist mit einer höheren Abweichung zur tatsächlichen Objektgeometrie zu rechnen.
Genutzt von Attribut		
Name	Typ	Klasse
Erfassungsverfahren	Aufzählung	Basisschema.Basisklassen. LK_REO

2.2 Geometrie

Paket	Geometrie	Kennung	11.000.000
Oberpaket	Basisschema		
Beschreibung	Im Paket <i>Geometrie</i> befinden sich die Klassen, die aus Klassen des Pakets <i>AAA_Spatial Schema</i> des <i>AdV-Basisschemas</i> abgeleitet sind. Es handelt sich im Wesentlichen um Klassen, die der Beschreibung von Objektgeometrie dienen.		

2.2.1 Klassen

2.2.1.1 LT_Flaechenobjekt

Geometrieklasse	LT_Flaechenobjekt	Kennung	11.110.000
Geometriotyp	flächenförmig ohne Exklaven		
Paket	Basisschema. Geometrie	Fachbereich	
Oberklasse	<i>TA_SurfaceComponent</i> (siehe: AdV-Basisschema)		
Oberklasse	Basisschema.Basisklassen. LK_REO		
Beschreibung	<p>Die Klasse LT_Flaechenobjekt ist im Liegenschaftsbestandsmodell der Gegenpart zur Klasse <i>TA_SurfaceComponent</i> im AdV-Basisschema. Sie ist die Oberklasse für alle flächenförmigen Objekte, die eine einfache Topologie bilden und Enklaven, aber keine Exklaven besitzen können.</p> <p>Die Klasse dient als direkte Oberklasse zu den Fachklassen im Anwendungsschema des LgBestMod (das Anwendungsschema entspricht dabei den Paketen Fach- und Fachsystemschemata) und der Erweiterungsklassen.</p>		
Relationen			
Rolle	Erweiterungsteil	Stelligkeit	0..*
Zielklasse	Basisschema.Erweiterungsklassen. <i>BL_Erweiterungsteilklasse</i>		
Beschreibung			

2.2.1.2 LT_Linienobjekt

Geometrieklasse	LT_Linienobjekt	Kennung	11120000
Geometriotyp	linienförmig		
Paket	Basisschema. Geometrie	Fachbereich	
Oberklasse	<i>TA_CurveComponent</i> (siehe: AdV-Basisschema)		
Oberklasse	Basisschema.Basisklassen. LK_REO		
Beschreibung	<p>Die Klasse LT_Linienobjekt ist im Liegenschaftsbestandsmodell der Gegenpart zur Klasse <i>TA_CurveComponent</i> im AdV-Basisschema. Sie ist die Oberklasse für alle linienförmigen Objekte, die eine einfache Topologie bilden können. Zu beachten ist, dass Objekte der Klasse LT_Linienobjekt generell nur zusammenhängende Liniengeometrien abbilden können.</p> <p>Die Klasse dient als direkte Oberklasse zu den Fachklassen im Anwendungsschema des LgBestMod (das Anwendungsschema entspricht dabei den Paketen Fach- und Fachsystemschemata) und der Erweiterungsklassen.</p> <p>Bei der Datenerhebung ist darauf zu achten, dass für die Liniensegmente die Interpolationsmethode "Splines" nicht verwendet wird.</p>		
Unterklassen	<p>Basisschema.Erweiterungsklassen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>BL_Erweiterungsklasse</i> • <i>BL_Erweiterungsteilklass</i> <p>Fachschemata.TemporaereObjekte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • BL_MigObjekt • BL_FreiesMigrationsobjekt 		
Relationen			
Rolle	Erweiterungsteil	Stelligkeit	0..*
Zielklasse	Basisschema.Erweiterungsklassen. <i>BL_Erweiterungsteilklass</i>		
Beschreibung			

2.2.1.3 LT_MehrfachFlaechenobjekt

Geometrieklasse	LT_MehrfachFlaechenobjekt	Kennung	11130000
Geometriotyp	flächenförmig mit Exklaven		
Paket	Basisschema. Geometrie	Fachbereich	
Oberklasse	<i>TA_MultiSurfaceComponent</i> (siehe: AdV-Basisschema)		
Oberklasse	Basisschema.Basisklassen. LK_REO		
Beschreibung	<p>Die Klasse LT_MehrfachFlaechenobjekt ist im Liegenschaftsbestandsmodell der Gegenpart zur Klasse <i>TA_MultiCurveComponent</i> im AdV-Basisschema. Sie ist die Oberklasse für alle flächenförmigen Objekte, die eine einfache Topologie bilden und sowohl Enklaven als auch Exklaven besitzen können.</p> <p>Die Klasse dient als direkte Oberklasse zu den Fachklassen im Anwendungsschema des LgBestMod (das Anwendungsschema entspricht dabei den Paketen Fach- und Fachsystemschemata) und der Erweiterungsklassen.</p>		
Unterklassen	<p>Basisschema.Erweiterungsklassen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>BF_Erweiterungsklasse</i> <p>Fachschemata.TemporaereObjekte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • BF_MigObjekt 		

Relationen			
Rolle	ErweiterungsTeil	Stelligkeit	0..*
Zielklasse	Basisschema.Erweiterungsklassen. <i>BL_ErweiterungsTeilklass</i>		
Beschreibung			

2.2.1.4 LT_Punktobjekt

Geometrieklasse	LT_Punktobjekt	Kennung	11 14 000 00		
Geometriotyp	punktförmig				
Paket	Basisschema. Geometrie	Fachbereich			
Oberklasse	<i>TA_PointComponent</i> (siehe: AdV-Basisschema)				
Oberklasse	Basisschema.Basisklassen. LK_REO				
Beschreibung	<p>Die Klasse LT_Punktobjekt ist im Liegenschaftsbestandsmodell der Gegenpart zur Klasse <i>TA_PointComponent</i> im AdV-Basisschema. Sie ist die Oberklasse für alle punktförmigen Objekte, die eine einfache Topologie bilden können.</p> <p>In Ergänzung zur Klasse <i>TA_PointComponent</i> im AdV-Basisschema können die Punktsignaturen für Objekte der Klasse LT_Punktobjekt entsprechend dem Attribut Drehwinkel gedreht dargestellt werden.</p> <p>Die Klasse dient als direkte Oberklasse zu den Fachklassen im Anwendungsschema des LgBestMod (das Anwendungsschema entspricht dabei den Paketen Fach- und Fachsystemschemata) und der Erweiterungsklassen.</p>				
Unterklassen	Basisschema.Erweiterungsklassen: <ul style="list-style-type: none"> • <i>BP_Erweiterungsklasse</i> Fachschema.TemporaereObjekte: <ul style="list-style-type: none"> • BP_MigObjekt • BP_FreiesMigrationsobjekt 				
Attribute					
Name	Drehwinkel	Attributtyp	Reell [°]	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	DWI
Kommastellen	0				
Beschreibung	Drehwinkel der Punktsignaturen für das punktförmigen Objekt.				
Relationen					
Rolle	ErweiterungsTeil	Stelligkeit	0..*		
Zielklasse	Basisschema.Erweiterungsklassen. <i>BL_ErweiterungsTeilklass</i>				
Beschreibung					

2.3 Praesentationsobjekte

Paket	Praesentationsobjekte	Kennung	12 00 000 00		
Oberpaket	Basisschema				
Beschreibung	Präsentationsobjekte sind gemäß dem AdV-Basisschema raumbezogene Elementarobjekte, welche die Fachobjekte um Angaben zur Darstellung von Schrift und Signaturen ergänzen. Dabei werden all jene Texte und Signaturen definiert, die nicht vollautomatisch für einen bestimmten Zielmaßstab einer Karte erzeugt und platziert werden können.				

2.3.1 Klassen

2.3.1.1 PL_Signatur

PO-Klasse	PL_Signatur		Kennung	120100000	
Geometrietyp	linienförmig				
Paket	Basisschema. Praesentationsobjekte		Fachbereich		
Oberklasse	<i>AP_LPO</i> (siehe: AdV-Basisschema)				
Beschreibung	<p>Die PO-Klasse PL_Signatur erweitert die Klasse <i>AP_LPO</i> aus dem AdV-Basisschema für linienförmige Präsentationsobjekte um LgBestMod-spezifische Eigenschaften und dient als Oberklasse für alle weiteren linienförmigen PO-Klassen, die im LgBestMod definiert werden.</p> <p>Spezifische Ausprägungen von PO-Klassen werden generell über die Belegung der Signaturnummer (vgl. Attribut <i>signaturnummer</i> der Klasse <i>AP_GPO</i> im AdV-Basisschema) gesteuert. Diese Ausprägungen werden als Präsentationsobjekte bezeichnet und stellen keine (echten) Klassen im LgBestMod dar, sondern gruppieren Objekte der PO-Klassen anhand der vorgegebenen Signaturnummern. Das Attribut <i>signaturnummer</i> ist dabei immer mit dem Namen eines Präsentationsobjekts ohne das führende dreistellige Präfix zu belegen.</p> <p>Hinweis: Präsentationsobjekte (so wie sie durch die AdV definiert sind) dienen der grafischen Ergänzung eines Fachobjektes bzw. zur Verdeutlichung seiner fachlichen Eigenschaften.</p>				
Unterklassen	Basisschema.Praesentationsobjekte: <ul style="list-style-type: none"> • PL_Textbezugspfeil 				
Attribute					
Name	Ebene	Attributtyp	Integer	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Ebene
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	LVunbestimmt		

2.3.1.2 PP_Signatur

PO-Klasse	PP_Signatur		Kennung	120200000	
Geometrietyp	punktförmig				
Paket	Basisschema. Praesentationsobjekte		Fachbereich		

Oberklasse	<i>AP_PPO</i> (siehe: AdV-Basisschema)				
Beschreibung	<p>Die PO-Klasse PP_Signatur erweitert die Klasse <i>AP_PPO</i> aus dem AdV-Basisschema für punktförmige Präsentationsobjekte um LgBestMod-spezifische Eigenschaften und dient als Oberklasse für alle weiteren linienförmigen PO-Klassen, die im LgBestMod definiert werden.</p> <p>Spezifische Ausprägungen von PO-Klassen werden generell über die Belegung der Signaturnummer (vgl. Attribut <i>signaturnummer</i> der Klasse <i>AP_GPO</i> im AdV-Basisschema) gesteuert. Diese Ausprägungen werden als Präsentationsobjekte bezeichnet und stellen keine (echten) Klassen im LgBestMod dar, sondern gruppieren Objekte der PO-Klassen anhand der vorgegebenen Signaturnummern. Das Attribut <i>signaturnummer</i> ist dabei immer mit dem Namen eines Präsentationsobjekts ohne das führende dreistellige Präfix zu belegen.</p> <p>Hinweis: Präsentationsobjekte (so wie sie durch die AdV definiert sind) dienen der grafischen Ergänzung eines Fachobjektes bzw. zur Verdeutlichung seiner fachlichen Eigenschaften.</p> <p>Bei der Datenerhebung ist für das Attribut <i>drehwinkel</i> (vgl. Klasse <i>AP_PPO</i> im AdV-Basisschema) immer die Maßeinheit "Grad" zu verwenden.</p>				
Attribute					
Name	Ebene	Attributtyp	Integer	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Ebene
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:5.000				
Standardsignatur	×	Signaturname	PVunbestimmt		

2.3.1.3 PL_Textbezugspfeil

PO-Klasse	PL_Textbezugspfeil	Kennung	120300000
Geometriertyp	linienförmig		
Paket	Basisschema. Praesentationsobjekte	Fachbereich	
Oberklasse	Basisschema.Praesentationsobjekte. PL_Signatur		
Beschreibung	<p>Spezielle linienförmige PO-Klasse für Textbezugspfeile, die die Zuordnung eines textförmigen Präsentationsobjektes (PT_TextMitEinfuegepunkt, PT_TextMitStandlinie, PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt, PT_ZKoordinateMitStandlinie) zu einem Fachobjekt mit Raumbezug in der grafischen Planausgabe verdeutlichen.</p> <p>Die Signaturnummer von Textbezugspfeilen (Attribut <i>signaturnummer</i>) ist immer mit der Signaturnummer zu belegen, die auch das fachlich-logisch zugeordnete textförmige Präsentationsobjekt aufweist.</p>		
Signaturierung			
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500		
Standardsignatur		Signaturname	PL_Textbezugspfeil

2.3.1.4 PT_TextMitEinfuegepunkt

PO-Klasse	PT_TextMitEinfuegepunkt	Kennung	120400000
Geometriertyp	textförmig		
Paket	Basisschema. Praesentationsobjekte	Fachbereich	

Oberklasse	AP_PTO (siehe: AdV-Basisschema)				
Beschreibung	<p>Die PO-Klasse PT_TextMitEinfuegepunkt erweitert die Klasse AP_PTO aus dem AdV-Basisschema für punktförmige Präsentationsobjekte um LgBestMod-spezifische Eigenschaften und dient als Oberklasse für alle weiteren punktförmigen PO-Klassen zur Textdarstellung, die im LgBestMod definiert werden.</p> <p>Das Attribut <i>signaturnummer</i> ergibt sich aus dem Attribut, dessen Wert durch das Präsentationsobjekt in der Karte dargestellt wird. Es ist zu belegen mit dem Text, der sich wie folgt ergibt:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Klassennamen des Attributs ohne den dreistelligen Präfix 2. einem Punkt (".") als Trennzeichen und 3. dem Attributnamen <p>Beispiel:</p> <p>Die Signaturnummer in einem Objekt der Klasse PT_TextMitEinfuegepunkt, das zur Darstellung einer Dachform (Attribut <i>Dachform</i>) einer freistehenden Überdachung (Unterklasse: UF_FreistehendeUeberdachung) dient, ist mit dem Text</p> <p style="text-align: center;">"Gebaeude.Dachform"</p> <p>zu belegen, da das Attribut <i>Dachform</i> in der Basisklasse BF_Gebaeude zur Unterklasse UF_FreistehendeUeberdachung definiert ist.</p> <p>Das Attribut <i>art</i> (vgl. Klasse AP_GPO im AdV-Basisschema) steuert die Synchronisierung des Attributs <i>schriftinhalt</i> (vgl. Klasse AP_TPO im AdV-Basisschema) mit dem zugehörigen Attributwert. Ist eine automatische Synchronisierung gewünscht, muss das Attribut mit dem gleichen Wert wie das Attribut <i>signaturnummer</i> belegt werden, ansonsten darf es nicht belegt werden.</p> <p>Die Unterklassen PT_BrandschutzText, PT_FreiesMigrationsobjekt, PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt dienen der Darstellung von Texten, die im LgBestMod besondere Eigenschaften haben.</p> <p>Bei der Datenerhebung ist für das Attribut <i>drehwinkel</i> (vgl. Klasse AP_PTO im AdV-Basisschema) immer die Maßeinheit "Grad" zu verwenden.</p>				
Unterklassen	<p>Basisschema.Praesentationsobjekte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt <p>Fachschemata.TemporaereObjekte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • PT_FreiesMigrationsobjekt 				
Attribute					
Name	Ebene	Attributtyp	Integer	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Ebene
Beschreibung					

2.3.1.5 [PT_TextMitStandlinie](#)

PO-Klasse	PT_TextMitStandlinie	Kennung	12050000
Geometriety	textförmig		
Paket	Basisschema. Praesentationsobjekte	Fachbereich	
Oberklasse	AP_LTO (siehe: AdV-Basisschema)		

Beschreibung	<p>Spezielles linienförmiges Präsentationsobjekt für die textförmige Darstellung von relevanten Attributen in einer Planausgabe.</p> <p>Die PO-Klasse PT_TextMitStandlinie erweitert die Klasse <i>AP_LTO</i> aus dem AdV-Basisschema für linienförmige Präsentationsobjekte um LgBestMod-spezifische Eigenschaften und dient als Oberklasse für alle weiteren punktförmigen PO-Klassen zur Textdarstellung, die im LgBestMod definiert werden.</p> <p>Das Attribut <i>signaturnummer</i> ergibt sich aus dem Attribut, dessen Wert durch das Präsentationsobjekt in der Karte dargestellt wird. Es ist zu belegen mit dem Text, der sich wie folgt ergibt:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Klassennamen des Attributs ohne den dreistelligen Präfix 2. einem Punkt (!) als Trennzeichen und 3. dem Attributnamen <p>Beispiel:</p> <p>Die Signaturnummer in einem Objekt der Klasse PT_TextMitStandlinie, das zur Darstellung einer Dachform (Attribut <i>Dachform</i>) einer freistehenden Überdachung (Unterklasse: <i>UF_FreistehendeUeberdachung</i>) dient, ist mit dem Text</p> <p style="text-align: center;">"Gebaeude.Dachform"</p> <p>zu belegen, da das Attribut <i>Dachform</i> in der Basisklasse BF_Gebaeude zur Unterklasse <i>UF_FreistehendeUeberdachung</i> definiert ist.</p> <p>Das Attribut <i>art</i> (vgl. Klasse <i>AP_GPO</i> im AdV-Basisschema) steuert die Synchronisierung des Attributs <i>schriftinhalt</i> (vgl. Klasse <i>AP_TPO</i> im AdV-Basisschema) mit dem zugehörigen Attributwert. Ist eine automatische Synchronisierung gewünscht, muss das Attribut mit dem gleichen Wert wie das Attribut <i>signaturnummer</i> belegt werden, ansonsten darf es nicht belegt werden.</p> <p>Die Unterklasse PT_ZKoordinateMitStandlinie dient der Darstellung von Texten, die im LgBestMod besondere Eigenschaften haben.</p>				
Unterklassen	Basisschema.Praesentationsobjekte: <ul style="list-style-type: none"> • PT_ZKoordinateMitStandlinie 				
Attribute					
Name	Ebene	Attributtyp	Integer	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Ebene
Beschreibung					

2.3.1.6 [PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt](#)

PO-Klasse	PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt	Kennung	12 06 000 00
Geometriotyp	textförmig		
Paket	Basisschema. Praesentationsobjekte	Fachbereich	

Oberklasse	Basisschema.Praesentationsobjekte. PT_TextMitEinfuegepunkt
Beschreibung	<p>Spezielle punktförmiges PO-Klasse für die textförmige Darstellung des Z-Wertes (absolute Höhe, bezogen auf ein Höhen Bezugssystem) von Objekten punktförmiger Klassen (abgeleitet aus LT_Punktobjekt).</p> <p>Spezifische Ausprägungen von PO-Klasse, werden generell über die Belegung der Signaturnummer (vgl. Attribut <i>signaturnummer</i> der Klasse AP_GPO im AdV-Basisschema) gesteuert. Diese Ausprägungen werden als Präsentationsobjekte bezeichnet und stellen keine (echten) Klassen im LgBestMod dar, sondern gruppieren Objekte der PO-Klassen anhand der vorgegebenen Signaturnummern.</p> <p>Das Attribut <i>signaturnummer</i> ist zu belegen mit dem Text, der sich wie folgt ergibt:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Name der punktförmigen Klasse ohne den dreistelligen Präfix 2. einem Punkt (!) als Trennzeichen und 3. dem Schlüsselwort "Z" <p>Beispiel:</p> <p>Die Signaturnummer in einem Objekt der Klasse 'PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt', dass zur Darstellung einer Z-Koordinate eines Pfeilers (Basisklasse: <i>BP_Pfeiler</i>) dient, ist mit dem Text</p> <p style="padding-left: 40px;">"Pfeiler.Z"</p> <p>zu belegen.</p> <p>Das Attribut <i>art</i> (vgl. Klasse AP_GPO im AdV-Basisschema) steuert die Synchronisierung des Attributs <i>schrifthinhalt</i> (vgl. Klasse AP_TPO im AdV-Basisschema) mit dem zugehörigen Attributwert. Ist eine automatische Synchronisierung gewünscht, muss das Attribut mit dem gleichen Wert wie das Attribut <i>signaturnummer</i> belegt werden, ansonsten darf es nicht belegt werden.</p>

2.3.1.7 PT_ZKoordinateMitStandlinie

PO-Klasse	PT_ZKoordinateMitStandlinie	Kennung	12 07 000 00
Geometrietyp	textförmig		
Paket	Basisschema. Praesentationsobjekte	Fachbereich	
Oberklasse	Basisschema.Praesentationsobjekte. PT_TextMitStandlinie		
Beschreibung	<p>Spezielles linienförmiges Präsentationsobjekt für die textförmige Darstellung des Z-Wertes (absolute Höhe, bezogen auf ein Höhen Bezugssystem) von punktförmigen Objekten.</p> <p>Das Attribut <i>Signaturnummer</i> ist mit dem Wert zu belegen, die sich aus dem Namen der Klasse (ohne den 3-stelligen Präfix) und dem Schlüsselwort "Z" zusammensetzt (mit einem "!" als Trennzeichen). Hierüber wird die grafische Ausgabe in der Plandarstellung gesteuert.</p> <p>Beispiel: <i>Pfeiler.Z</i></p> <p>Das Attribut <i>art</i> ist ebenfalls mit dem oben beschriebenen Wert zu belegen. Hierüber wird die Synchronisierung des Attributs <i>schrifthinhalt</i> mit dem Z-Wert des Fachobjektes gesteuert.</p>		

3 Fachschema

Paket	Fachschema	Kennung	03 00 000 00
Beschreibung	<p>In den Pakten des Fachschemas liegen die allgemeinen Basis- und Unterklassen, die den allgemeinen realweltlichen Teil der Bestandsdokumentation repräsentieren. Diese sind dem Fachbereich "Basisbestand" (Fachbereichskennung: 20) zugeordnet.</p> <p>Die Paketkennungen im Fachschema sind wie folgt vergeben:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bauwerke (21) • EinbautenInAussenanlagen (22) • Leitungssysteme (23) • BefestigteUnbefestigteFlaechen (24) • Gewaesser (25) • Gelaendeform (26) • FunktionaleFlaechen (27) • Dokumentationsnachweise (28) • Plangestaltung (29) • TemporaereObjekte (90) <p><u>Topologische Regeln:</u></p> <p>Bei der Datenerhebung sind folgende Grundregeln bei der Erstellung von flächenförmiger Objektgeometrie zu beachten:</p> <p>Flächenförmige Objekte von Basisklassen der Pakete des Fachschemas bzw. von daraus abgeleiteten Unterklassen, dürfen sich mit Objekten die derselben Klasse und Ebene angehören, nicht überlagern.</p> <p>Aus der Objektgeometrie der flächenförmigen Objekte von Basisklassen der Pakete „Bauwerke“, „BefestigteUnbefestigteFlaechen“, „Gewaesser“ (Pakete des Modellbereichs Fachschema) und der daraus abgeleiteten Unterklassen muss sich eine geschlossene Abdeckung des Erfassungsgebietes ergeben. Dies bedeutet, dass sich die Objekte der genannten Klassen sich nicht überlagern dürfen, sofern sie in derselben Ebene liegen.</p> <p>Davon ausgenommen sind Bauwerke, die als "unterirdisch" gekennzeichnet sind sowie auskragende Gebäudeteile.</p>		

3.1 TemporaereObjekte

Paket	TemporaereObjekte	Kennung	90 00 000 00
Oberpaket	Fachschema		
Beschreibung	<p>Im Paket TemporaereObjekte sind solche Klassen enthalten, die aus verschiedenen Gründen einen generellen Nachbearbeitungsbedarf aufweisen und somit nicht direkt der Bestandsdokumentation zugerechnet werden. Sie dienen dementsprechend der übergangsweisen Datenhaltung.</p> <p>Im Paket TemporaereObjekte kann generell zwischen den folgenden Arten von Klassen unterschieden werden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Klassen, die der vorläufigen Sicherung von Informationen im Rahmen einer vor-Ort Datenerhebung dienen, wenn die Objekte nicht zugänglich und nicht genau zuordenbar sind. Derzeit trifft dies nur auf die Klasse <i>BL_TmpKreuzendeLeitung</i> zu, die zur Sicherung des Verlaufs von querenden Leitungen in Ausschachtungen verwendet wird. • Klassen, die der Übernahme von Altdaten dienen, die sich nicht per automatischer Datenmigration in das aktuelle Modell überführen lassen. Objekte dieser Klassen werden ausschließlich durch ein automatisches Verfahren (i.d.R. durch eine Migration) angelegt. Diese Klassen sollen grundsätzlich aufgelöst werden, sobald alle in dieser Klasse gespeicherten Objekte in die regulär dafür vorgesehenen Klassen des Liegenschaftsbestandsmodells überführt wurden. <p>Hinweis: Klassen, die der Übernahme von Altdaten dienen, sind nicht Teil des Modellkatalogs zum Liegenschaftsbestandsmodell sondern werden in einem Zusatzkatalog für Migrationsklassen beschrieben.</p>		

3.1.1 Klassen

3.1.1.1 BF_MigObjekt

Basisklasse	BF_MigObjekt	Kennung	90 05 000 00
Geometrietyp	flächenförmig mit Exklaven	Genauigkeit	keine Angabe / keine Angabe
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereiche	ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB
Oberklasse	Basisschema.Geometrie. LT_MehrfachFlaechenobjekt		
Beschreibung	<p>Die Unterklassen der Basisklasse BF_MigObjekt dienen zur übergangsweisen Führung von Daten, die auf Grund früherer Modelleigenschaften nicht über ein automatisches Verfahren in eine Klasse des Liegenschaftsbestandsmodells überführt werden konnten. Dieser Fall tritt ein, wenn durch eine Modelländerung die Klasseigenschaften grundsätzlich geändert wurden oder eine komplexe Migrationsstrategie vorliegt. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Neuvermessung notwendig. Gezielte Bearbeitungshinweise sind bei den Unterklassen angegeben.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>		
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.		
Unterklassen	<p>Fachschema.TemporaereObjekte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UF_MigTopographischesObjektFlaechenfoermig* • UF_MigBefestigteFlaechenausStufe* • UF_MigBefestigteFlaechenausSpringbrunnenZierbrunnen • UF_MigBefestigteFlaechenausStahlgittermast • UF_MigBefestigteFlaechenausSonstigeAusbildungsanlage* • UF_MigBefestigteFlaechenausStellung* • UF_MigBefestigteFlaechenausSpielplatzBolzplatzSpielwiese* • UF_MigBefestigteFlaechenausGrillplatz* • UF_MigBefestigteFlaechenausHubschrauberlandeplatz* • UF_MigBefestigteFlaechenausRadar 		

	<ul style="list-style-type: none"> • UF_MigBefestigteFlaecheAusBahnuebergang • UF_MigBefestigteFlaecheAusStrommastElt • UF_MigBefestigteFlaecheAusFernsprehzelle • UF_MigBefestigteFlaecheAusAntennenFunkanlage • UF_MigBefestigteFlaecheAusMastFernmAnlagen • UF_MigBefestigteFlaecheAusMastAllgemein • UF_MigSonstigeObjektartFlaechenfoermig • UF_MigPodestSockel <p>Fachsystemschema.FreiflaechenGewaesser:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UF_MigSonstigeFreianlage* <p>Fachsystemschema.Uebungsplaetze:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UF_MigHoehenblende • UF_MigSeitenblende • UF_MigSeitenwand • UF_MigSonstigeUebungsanlage <p>Fachsystemschema.StrassenWegePlaetze:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UF_MigSchilderbruecke • UF_MigEntwaesserungsrinne* <p>Fachsystemschema.Flugverkehr:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UF_MigInstrumentenlandesystem <p>Fachsystemschema.Abwasser:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UF_MigBauwerkEntwaerungssystem* • UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert <p>Fachsystemschema.KaelteKlimaLueftung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UF_MigLueftungskanalFlaechenfoermig* <p>Fachsystemschema.BodenGrundwasserschutz:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UF_MigINSALiegenschaft <p>Fachsystemschema.Kampfmittelraeumung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UF_MigKMRLiegenschaft* 				
Attribute					
Name	Art1 (FMigObjektArt1)	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Art1
Beschreibung	Aus systemtechnischen Gründen an der Basis- bzw. Teilklassse geführtes Art-Attribut zur Ableitung der Signaturierung.				
Aufzählung	LA_FMigObjektArt1 <ul style="list-style-type: none"> • unbestimmt (9000001) <p>Weitere Aufzählungen zu diesem Attribut, die nur in Unterklassen dieser Basisklasse gelten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LA_Entwaesserungsart In Unterklasse: UF_MigBauwerkEntwaerungssystem • LA_MigEntwaesserungsrinneArt In Unterklasse: UF_MigEntwaesserungsrinne 				
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja

Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	FVunbestimmtWeiß		

3.1.1.2 UF_MigTopographischesObjektFlaechenfoermig

Unterklasse	UF_MigTopographischesObjektFlaechenfoermig			Kennung	900500120
Geometrietyt	flächenförmig mit Exklaven			Genauigkeit	OGL1 / OGH1
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte			Fachbereich	BAS
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	<p>Die Unterklasse dient der übergangsweisen Führung von Daten, die auf Grund früherer Modelleigenschaften nicht über ein automatisches Verfahren in eine Klasse des Liegenschaftsbestandsmodells überführt werden konnten. Dieser Fall tritt ein, wenn durch eine Modelländerung die Klasseneigenschaften grundsätzlich geändert wurden oder eine komplexe Migrationsstrategie vorliegt.</p> <p>Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Neuvermessung notwendig.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Attribute					
Name	Beschreibung	Attributtyp	Text	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Beschreib
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		

	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000			
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigTopographischesObjektFlaechenfoermig	

3.1.1.3 UF_MigBefestigteFlaecheAusStufe

Unterklasse	UF_MigBefestigteFlaecheAusStufe		Kennung	900500220	
Geometrietyt	flächenförmig mit Exklaven		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur vorherrschenden Topografie und zu Befestigungsarten keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Zukünftig ist die Stufe nicht als Fläche, sondern nur entlang des Verlaufs des Höhenversatzes als <i>BL_Stufe</i> zu erfassen. Die zugehörigen Geometrien der Trittfäche, wie z. B. befestigte/unbefestigte Flächen sind als eigenständige Objekte zu bilden.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob die Quellobjekte der Migrationsklasse UF_MigBefestigteFlaecheAusStufe sich mit den sie umgebenden befestigten und unbefestigten Flächen überlagerten oder freigestellt waren. Sofern sie freigestellt waren, ist mit der Objektgeometrie eine Fläche oder mehrere Teilflächen entsprechend ihrer fachlichen Ausprägung zu bilden und somit die Lücke in der Flächenbilanzierung zu schließen.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					

Attribute					
Name	Oberflaechenbefestigung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	OberflBef
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigBefestigteFlaecheAusStufe		

3.1.1.4 UF_MigBefestigteFlaecheAusSpringbrunnenZierbrunnen

Unterklasse	UF_MigBefestigteFlaecheAusSpringbrunnenZierbrunnen		Kennung	9005 003 20	
Geometriotyp	flächenförmig mit Exklaven		Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur vorherrschenden Topografie und zu Befestigungsarten keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Zukünftig ist ein Springbrunnen oder Zierbrunnen als funktionale Fläche UF_DenkmalKunstwerk zu erfassen. Die zugehörigen Geometrien, wie z. B. Bauliche Anlagen, Plätze, Grünflächen, sind als eigenständige Objekte zu bilden. Der Springbrunnen bzw. Zierbrunnen ist als UP_Kunstwerk zu erfassen, ein vorhandenes Wasserbecken mit Einfassung ist als UF_Wasserbecken zu erfassen.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob die Quellobjekte der Migrationsklasse UF_MigBefestigteFlaecheAusSpringbrunnenZierbrunnen sich mit den sie umgebenden befestigten und unbefestigten Flächen überlagerten oder freigestellt waren. Sofern sie freigestellt waren, ist mit der Objektgeometrie eine Fläche oder mehrere Teilflächen entsprechend ihrer fachlichen Ausprägung zu bilden und somit die Lücke in der Flächenbilanzierung zu schließen.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		

	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigBefestigteFlaecheAusSpringbrunnenZierbrunnen		

3.1.1.5 UF_MigBefestigteFlaecheAusStahlgittermast

Unterklasse	UF_MigBefestigteFlaecheAusStahlgittermast		Kennung	90 05 004 20	
Geometrietyt	flächenförmig mit Exklaven		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur vorherrschenden Topografie und zu Befestigungsarten keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Zukünftig ist ein Stahlgittermast als punktförmiges Objekt einer seiner fachlichen Bedeutung entsprechenden Unterklasse der Basisklasse <i>BP_Mast</i> zu erfassen. Die zugehörigen Geometrien, wie z. B. Fundamente oder befestigte/unbefestigte Flächen sind als eigenständige Objekte zu bilden. Das gesamte Bauwerk, beispielsweise bestehend aus Mast, Fundament und befestigter Fläche kann zukünftig mit der funktionale Fläche <i>UF_WirkbereichMast</i> abgebildet werden.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob die Quellobjekte der Migrationsklasse UF_MigBefestigteFlaecheAusStahlgittermast sich mit den sie umgebenden befestigten und unbefestigten Flächen überlagerten oder freigestellt waren. Sofern sie freigestellt waren, ist mit der Objektgeometrie eine Fläche oder mehrere Teilflächen entsprechend ihrer fachlichen Ausprägung zu bilden und somit die Lücke in der Flächenbilanzierung zu schließen.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	

Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigBefestigteFlaecheAusStahlgittermast		

3.1.1.6 UF_MigBefestigteFlaecheAusSonstigeAusbildungsanlage

Unterklasse	UF_MigBefestigteFlaecheAusSonstigeAusbildungsanlage	Kennung	900500520		
Geometriotyp	flächenförmig mit Exklaven	Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe		
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereich	BAS		
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur vorherrschenden Topografie und zu Befestigungsarten keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Zukünftig ist eine sonstige Ausbildungsanlage als funktionale Fläche <i>UF_Ausbildungsgelaende</i> zu erfassen. Die zugehörigen Geometrien, wie z. B. Bauliche Anlagen, Gebäude, Straßen, Plätze, Grünflächen, sind als eigenständige Objekte zu bilden.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob die Quellobjekte der Migrationsklasse UF_MigBefestigteFlaecheAusSonstigeAusbildungsanlage sich mit den sie umgebenden befestigten und unbefestigten Flächen überlagerten oder freigestellt waren. Sofern sie freigestellt waren, ist mit der Objektgeometrie eine Fläche oder mehrere Teilflächen entsprechend ihrer fachlichen Ausprägung zu bilden und somit die Lücke in der Flächenbilanzierung zu schließen.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				

Attribute (der Basisklasse)

Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					

Attribute					
Name	Oberflaechenbefestigung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	OberflBef
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:750	Position [mm]	X:3; Y:0	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 2,0 n n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigBefestigteFlaecheAusSonstigeAusbildungsanlage		

3.1.1.7 UF_MigBefestigteFlaecheAusStellung

Unterklasse	UF_MigBefestigteFlaecheAusStellung	Kennung	9005 006 20		
Geometriety	flächenförmig mit Exklaven	Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe		
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereich	BAS		
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur vorherrschenden Topografie und zu Befestigungsarten keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Zukünftig ist die Stellung als funktionale Fläche <i>UF_Stellung</i> zu erfassen. Die zugehörigen Geometrien, wie z. B. befestigte/unbefestigte Flächen sind als eigenständige Objekte zu bilden.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob die Quellobjekte der Migrationsklasse UF_MigBefestigteFlaecheAusStellung sich mit den sie umgebenden befestigten und unbefestigten Flächen überlagerten oder freigestellt waren. Sofern sie freigestellt waren, ist mit der Objektgeometrie eine Fläche oder mehrere Teilflächen entsprechend ihrer fachlichen Ausprägung zu bilden und somit die Lücke in der Flächenbilanzierung zu schließen.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				

Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		

	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Attribute					
Name	Oberflaechenbefestigung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	OberflBef
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigBefestigteFlaecheAusStellung		

3.1.1.8 UF_MigBefestigteFlaecheAusSpielplatzBolzplatzSpielwiese

Unterklasse	UF_MigBefestigteFlaecheAusSpielplatzBolzplatzSpielwiese	Kennung	90 05 007 20
Geometriertyp	flächenförmig mit Exklaven	Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereich	BAS
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)		
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur vorherrschenden Topografie und zu Befestigungsarten keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Zukünftig ist ein Spielplatz/Bolzplatz/Spielwiese als funktionale Fläche UF_SpielplatzSpielwiese zu erfassen. Die zugehörigen Geometrien, wie z. B. Bauliche Anlagen, Spielgeräte, Plätze, Grünflächen, sind als eigenständige Objekte zu bilden.</p> <p>Da aus der Datensituation im Ausgangsmodell keine eindeutige Zuordnung zu den Unterklassen der Basis-klassen BF_BefestigteFlaechen und BF_UnbefestigteFlaeche getroffen werden kann, sind die Quellobjekte der Migrationsklasse UF_MigBefestigteFlaecheAusSpielplatzBolzplatzSpielwiese unter Berücksichtigung des Attributs Oberflaechenbefestigung zu prüfen, welcher Befestigungsart sie zuzuordnen sind. Mit der Objektgeometrie ist entsprechend ihrer fachlichen Ausprägung eine Fläche oder mehrere Teilflächen zu bilden und somit die Lücke in der Flächenbilanzierung zu schließen.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>		
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.		

Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Attribute					
Name	Oberflaechenbefestigung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	OberflBef
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:750	Position [mm]	X:0; Y:5	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_2,0_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigBefestigteFlaechenausSpielplatzBolzplatzSpielwiese		

3.1.1.9 UF_MigBefestigteFlaechenausGrillplatz

Unterklasse	UF_MigBefestigteFlaechenausGrillplatz	Kennung	9005 008 20
Geometriety	flächenförmig mit Exklaven	Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereich	BAS
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)		

Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur vorherrschenden Topografie und zu Befestigungsarten keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Zukünftig ist der Grillplatz als funktionale Fläche <i>UF_Grillplatz</i> zu erfassen. Die zugehörigen Geometrien, wie z. B. Fundamente oder befestigte/unbefestigte Flächen sind als eigenständige Objekte zu bilden.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob die Quellobjekte der Migrationsklasse UF_MigBefestigteFlaecheAusGrillplatz sich mit den sie umgebenden befestigten und unbefestigten Flächen überlagerten oder freigestellt waren. Sofern sie freigestellt waren, ist mit der Objektgeometrie eine Fläche oder mehrere Teilflächen entsprechend ihrer fachlichen Ausprägung zu bilden und somit die Lücke in der Flächenbilanzierung zu schließen.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1.5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Attribute					
Name	Oberflaechenbefestigung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	OberflBef
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:750	Position [mm]	X:0; Y:5	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_2.0_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigBefestigteFlaecheAusGrillplatz		

3.1.1.10 UF_MigBefestigteFlaecheAusHubschrauberlandeplatz

Unterklasse	UF_MigBefestigteFlaecheAusHubschrauberlandeplatz		Kennung	90 05 009 20	
Geometrietyt	flächenförmig mit Exklaven		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur vorherrschenden Topografie und zu Befestigungsarten keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Zukünftig ist der Hubschrauberlandeplatz als funktionale Fläche UF_Hubschrauberlandeplatz zu erfassen. Die zugehörigen Geometrien, wie z. B. befestigte/unbefestigte Flächen sind als eigenständige Objekte zu bilden.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob die Quellobjekte der Migrationsklasse UF_MigBefestigteFlaecheAusHubschrauberlandeplatz sich mit den sie umgebenden befestigten und unbefestigten Flächen überlagerten oder freigestellt waren. Sofern sie freigestellt waren, ist mit der Objektgeometrie eine Fläche oder mehrere Teilflächen entsprechend ihrer fachlichen Ausprägung zu bilden und somit die Lücke in der Flächenbilanzierung zu schließen.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Attribute					
Name	Nutzung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Nutzung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:1.000	Position [mm]	X:0; Y:1,5	
	Präfix		Suffix		

	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_2,5_n_n	
Name	Oberflaechenbefestigung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	OberflBef
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:-2	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigBefestigteFlaechenausHubschrauberlandeplatz		

3.1.1.11 UF_MigBefestigteFlaechenausRadar

Unterklasse	UF_MigBefestigteFlaechenausRadar	Kennung	900501020		
Geometrietyt	flächenförmig mit Exklaven	Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe		
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereich	BAS		
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur vorherrschenden Topografie und zu Befestigungsarten keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Zukünftig ist eine Radaranlage als punktförmiges Objekt <i>UP_Radar</i> zu erfassen. Die zugehörigen Geometrien, wie z. B. Fundamente, Gebäude oder befestigte/unbefestigte Flächen sind als eigenständige Objekte zu bilden.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob die Quellobjekte der Migrationsklasse UF_MigBefestigteFlaechenausRadar sich mit den sie umgebenden befestigten und unbefestigten Flächen überlagerten oder freigestellt waren. Sofern sie freigestellt waren, ist mit der Objektgeometrie eine Fläche oder mehrere Teilflächen entsprechend ihrer fachlichen Ausprägung zu bilden und somit die Lücke in der Flächenbilanzierung zu schließen.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		

	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigBefestigteFlaecheAusRadar		

3.1.1.12 UF_MigBefestigteFlaecheAusBahneuebergang

Unterklasse	UF_MigBefestigteFlaecheAusBahneuebergang	Kennung	90 05 011 20		
Geometriotyp	flächenförmig mit Exklaven	Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe		
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereich	BAS		
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur vorherrschenden Topografie und zu Befestigungsarten keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Zukünftig sind die befestigten Flächen zwischen den Schienen bzw. den Gleisen entsprechend ihrer Befestigungsart in der Basisklasse <i>BF_BefestigteFlaeche</i> zu erfassen. Der Bereich des Bahnüberganges, beispielsweise bestehend aus Gleis und befestigten Fläche kann zukünftig mit der funktionale Fläche <i>UF_Bahneuebergang</i> abgebildet werden.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob die Quellobjekte der Migrationsklasse UF_MigBefestigteFlaecheAusBahneuebergang sich mit den sie umgebenden befestigten und unbefestigten Flächen überlagerten oder freigestellt waren. Sofern sie freigestellt waren, ist mit der Objektgeometrie eine Fläche oder mehrere Teilflächen entsprechend ihrer fachlichen Ausprägung zu bilden und somit die Lücke in der Flächenbilanzierung zu schließen.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				

Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja

Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigBefestigteFlaecheAusBahnuebergang		

3.1.1.13 UF_MigBefestigteFlaecheAusStrommastElt

Unterklasse	UF_MigBefestigteFlaecheAusStrommastElt		Kennung	90 05 013 20	
Geometrietyt	flächenförmig mit Exklaven		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur vorherrschenden Topografie und zu Befestigungsarten keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Zukünftig ist ein Strommast als punktförmiges Objekt <i>UP_MastElektrotechnik</i> zu erfassen. Die zugehörigen Geometrien, wie z .B. Fundamente oder befestigte/unbefestigte Flächen sind als eigenständige Objekte zu bilden. Das gesamte Bauwerk, beispielsweise bestehend aus Mast, Fundament und befestigter Fläche kann zukünftig mit der funktionale Fläche <i>UF_WirkbereichMast</i> abgebildet werden.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob die Quellobjekte der Migrationsklasse UF_MigBefestigteFlaecheAusStrommastElt sich mit den sie umgebenden befestigten und unbefestigten Flächen überlagerten oder freigestellt waren. Sofern sie freigestellt waren, ist mit der Objektgeometrie eine Fläche oder mehrere Teilflächen entsprechend ihrer fachlichen Ausprägung zu bilden und somit die Lücke in der Flächenbilanzierung zu schließen.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				

Standardsignatur		Signaturname	UF_MigBefestigteFlaecheAusStrommastElt
------------------	---	--------------	--

3.1.1.14 UF_MigBefestigteFlaecheAusFernsprechzelle

Unterklasse	UF_MigBefestigteFlaecheAusFernsprechzelle		Kennung	900501420	
Geometriety	flächenförmig mit Exklaven		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur vorherrschenden Topografie und zu Befestigungsarten keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Zukünftig ist die Fernsprechzelle als punktförmiges Objekt <i>UP_OeffentlichesTelefon</i> zu erfassen. Die zugehörigen Geometrien, wie z. B. Fundamente oder befestigte/unbefestigte Flächen sind als eigenständige Objekte zu bilden.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob die Quellobjekte der Migrationsklasse UF_MigBefestigteFlaecheAusFernsprechzelle sich mit den sie umgebenden befestigten und unbefestigten Flächen überlagerten oder freigestellt waren. Sofern sie freigestellt waren, ist mit der Objektgeometrie eine Fläche oder mehrere Teilflächen entsprechend ihrer fachlichen Ausprägung zu bilden und somit die Lücke in der Flächenbilanzierung zu schließen.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigBefestigteFlaecheAusFernsprechzelle		

3.1.1.15 UF_MigBefestigteFlaecheAusAntennenFunkanlage

Unterklasse	UF_MigBefestigteFlaecheAusAntennenFunkanlage		Kennung	900501520	
Geometriety	flächenförmig mit Exklaven		Genauigkeit	OGL2 / OGH1	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur vorherrschenden Topografie und zu Befestigungsarten keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Zukünftig ist die Antenne-/Funkanlage als punktförmiges Objekt <i>UP_AntennenmastFunkanlage</i> zu erfassen. Die zugehörigen Geometrien, wie z. B. Fundamente oder befestigte/unbefestigte Flächen sind als eigenständige Objekte zu bilden. Das gesamte Bauwerk, beispielsweise bestehend aus Mast, Fundament und befestigter Fläche kann zukünftig mit der funktionale Fläche <i>UF_WirkbereichMast</i> abgebildet werden.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob die Quellobjekte der Migrationsklasse UF_MigBefestigteFlaecheAusAntennenFunkanlage sich mit den sie umgebenden befestigten und unbefestigten Flächen überlagerten oder freigestellt waren. Sofern sie freigestellt waren, ist mit der Objektgeometrie eine Fläche oder mehrere Teilflächen entsprechend ihrer fachlichen Ausprägung zu bilden und somit die Lücke in der Flächenbilanzierung zu schließen. Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigBefestigteFlaecheAusAntennenFunkanlage		

3.1.1.16 UF_MigBefestigteFlaecheAusMastFernmAnlagen

Unterklasse	UF_MigBefestigteFlaecheAusMastFernmAnlagen	Kennung	900501620
Geometriety	flächenförmig mit Exklaven	Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe

Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur vorherrschenden Topografie und zu Befestigungsarten keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Zukünftig ist die Antenne-/Funkanlage als punktförmiges Objekt <i>UP_MastITK</i> zu erfassen. Die zugehörigen Geometrien, wie z. B. Fundamente oder befestigte/unbefestigte Flächen sind als eigenständige Objekte zu bilden. Das gesamte Bauwerk, beispielsweise bestehend aus Mast, Fundament und befestigter Fläche kann zukünftig mit der funktionale Fläche <i>UF_WirkbereichMast</i> abgebildet werden.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob die Quellobjekte der Migrationsklasse UF_MigBefestigteFlaecheAusMastFernmAnlagen sich mit den sie umgebenden befestigten und unbefestigten Flächen überlagerten oder freigestellt waren. Sofern sie freigestellt waren, ist mit der Objektgeometrie eine Fläche oder mehrere Teilflächen entsprechend ihrer fachlichen Ausprägung zu bilden und somit die Lücke in der Flächenbilanzierung zu schließen. Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1.5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigBefestigteFlaecheAusMastFernmAnlagen		

3.1.1.17 [UF_MigBefestigteFlaecheAusMastAllgemein](#)

Unterklasse	UF_MigBefestigteFlaecheAusMastAllgemein	Kennung	90 05 017 20
Geometrietyt	flächenförmig mit Exklaven	Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereich	BAS
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)		

Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur vorherrschenden Topografie und zu Befestigungsarten keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Zukünftig ist die Antenne-/Funkanlage als punktförmiges Objekt UP_MastAllgemein zu erfassen. Die zugehörigen Geometrien, wie z. B. Fundamente oder befestigte/unbefestigte Flächen sind als eigenständige Objekte zu bilden. Das gesamte Bauwerk, beispielsweise bestehend aus Mast, Fundament und befestigter Fläche kann zukünftig mit der funktionale Fläche UF_WirkbereichMast abgebildet werden.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob die Quellobjekte der Migrationsklasse UF_MigBefestigteFlaecheAusMastAllgemein sich mit den sie umgebenden befestigten und unbefestigten Flächen überlagerten oder freigestellt waren. Sofern sie freigestellt waren, ist mit der Objektgeometrie eine Fläche oder mehrere Teilflächen entsprechend ihrer fachlichen Ausprägung zu bilden und somit die Lücke in der Flächenbilanzierung zu schließen.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigBefestigteFlaecheAusMastAllgemein		

3.1.1.18 UF_MigSonstigeObjektartFlaechenfoermig

Unterklasse	UF_MigSonstigeObjektartFlaechenfoermig	Kennung	900501820
Geometriety	flächenförmig mit Exklaven	Genauigkeit	keine Angabe / keine Angabe
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereich	BAS
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)		

Beschreibung	<p>Die Unterklasse dient der übergangsweisen Führung von Daten, die auf Grund früherer Modelleigenschaften nicht über ein automatisches Verfahren in eine Klasse des Liegenschaftsbestandsmodells überführt werden konnten. Dieser Fall tritt ein, wenn durch eine Modelländerung die Klasseneigenschaften grundsätzlich geändert wurden oder eine komplexe Migrationsstrategie vorliegt.</p> <p>Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Neuvermessung notwendig.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigSonstigeObjektartFlaechenfoermig		

3.1.1.19 UF_MigPodestSockel

Unterklasse	UF_MigPodestSockel	Kennung	90 05 019 20
Geometrietyt	flächenförmig mit Exklaven	Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereich	BAS
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)		
Beschreibung	<p>Die UF_MigPodestSockel ist nur für die Überführung von Altdaten vorgesehen, bei denen noch nicht zwischen Podest und Sockel unterschieden wurde.</p> <p>Für die Erfassung sind zukünftig die Unterklassen <i>UF_Podest</i> und <i>UF_Sockel</i> zu verwenden.</p> <p>Die vorhandenen Objekte sind zu überprüfen, ob es sich um einen Podest oder einen Sockel handelt und manuell nachzuarbeiten.</p> <p>Nach erfolgter Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>		
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.		

Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_Podest		

3.1.1.20 BL_MigObjekt

Basisklasse	BL_MigObjekt	Kennung	90100000
Geometriotyp	linienförmig	Genauigkeit	keine Angabe / keine Angabe
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereiche	ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO
Oberklasse	Basisschema.Geometrie. LT_Linienobjekt		
Beschreibung	<p>Die Unterklassen der Basisklasse BL_MigObjekt dienen zur übergangsweisen Führung von Daten, die auf Grund früherer Modelleigenschaften nicht über ein automatisches Verfahren in eine Klasse des Liegenschaftsbestandsmodells überführt werden konnten. Dieser Fall tritt ein, wenn durch eine Modelländerung die Klasseigenschaften grundsätzlich geändert wurden oder eine komplexe Migrationsstrategie vorliegt.</p> <p>Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Neuvermessung notwendig. Gezielte Bearbeitungshinweis sind bei den Unterklassen angegeben.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>		
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.		
Unterklassen	<p>Fachschema.TemporaereObjekte:</p> <ul style="list-style-type: none"> UL_MigAuftriebssicherungLagerbehaelter UL_MigBauwerksausgestaltungDurchgezogen UL_MigBauwerksausgestaltungGestrichelt UL_MigDurchlass* UL_MigFahrradstand UL_MigGebaueudeausgestaltung UL_MigGebauedetopographieLinie UL_MigGewaesserrechen* UL_MigMauerWand* UL_MigPfeiler UL_MigSonstigeObjektartLinienfoermig UL_MigTopographischesObjektLinienfoermig* <p>Fachsystemschemata.FreiflaechenGewaesser:</p>		

	<ul style="list-style-type: none"> • UL_MigFluessgewaesser* • UL_MigSchnitthecke* • UL_MigTrockenerGraben* <p>Fachsystemschema.Uebungsplaetze:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UL_MigHoeihenblende • UL_MigSeitenblende • UL_MigSeitenwand <p>Fachsystemschema.Schiffsverkehr:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UL_MigKaimauer <p>Fachsystemschema.Abwasser:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UL_MigAbwasserrohr • UL_MigBreitflaechigerZuOderUeberlaufRegenwasser* <p>Fachsystemschema.ElektrischeAnlagen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UL_MigGMSHBeleuchtungskabel* • UL_MigGMSHHochspannungskabel* • UL_MigGMSHMantelrohrElt • UL_MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltungNiederspannung* • UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung* • UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung* <p>Fachsystemschema.InformationenKommunikationstechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UL_MigGMSHBreitbandkabel* • UL_MigGMSHFernsprechkabel* • UL_MigGMSHkoaxKabel* • UL_MigGMSHLWLKabel* • UL_MigGMSHMantelrohrITK • UL_MigGMSHMeldekabel* • UL_MigGMSHSondermesskabelDatenuebertragungskabel* • UL_MigGMSHSteuerkabel* • UL_MigGMSHTelekomkabel* • UL_MigGMSHZLTKabel* <p>Fachsystemschema.VersorgungAllgemein:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UL_MigLeerrohrsystem* • UL_MigLeitungsbruecke* • UL_MigMantelrohr*
--	--

Attribute					
Name	Art1 (LMigObjektArt1)	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Art1
Beschreibung	Aus systemtechnischen Gründen an der Basis- bzw. Teilklassse geführtes Art-Attribut zur Ableitung der Signaturierung.				
Aufzählung	LA_LMigObjektArt1 <ul style="list-style-type: none"> • unbestimmt (9000001) <p>Weitere Aufzählungen zu diesem Attribut, die nur in Unterklassen dieser Basisklasse gelten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LA_MigAbwasserrohrArt In Unterklasse: UL_MigAbwasserrohr • LA_MigGebaeudeausgestaltungArt In Unterklasse: UL_MigGebaeudeausgestaltung • LA_MigMantelrohrArt In Unterklasse: UL_MigMantelrohr • LA_MigMauerWandArt In Unterklasse: UL_MigMauerWand 				
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			

	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	
	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur		Signaturname	LVunbestimmt	

3.1.1.21 UL_MigAuftriebssicherungLagerbehaelter

Unterklasse	UL_MigAuftriebssicherungLagerbehaelter		Kennung	901000120	
Geometrietyt	linienförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	Diese Klasse wird ausschließlich für linienförmige Elemente verwendet, die über die vorgesehenen Verfahrenslösungen nicht automatisch in die Klasse <i>UF_AuftriebssicherungLagerbehaelter</i> migriert werden konnten. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	L8562010		

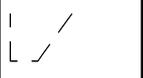
3.1.1.22 UL_MigBauwerksausgestaltungDurchgezogen

Unterklasse	UL_MigBauwerksausgestaltungDurchgezogen		Kennung	901000220	
Geometrietyt	linienförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				

Beschreibung	<p>Diese Klasse wird ausschließlich für linienförmige Elemente verwendet, die auf Grund ihrer ungenauen fachlichen Spezifikation im Quellmodell keiner Klasse zugeordnet werden konnten. Es handelt sich um Objektteile der Fachbedeutung "Brücke, Ausgestaltung, durchgezogen" mit den OTS 829 0108, die der Objektart "Brücke" mit dem OS 829 3100 zugeordnet waren.</p> <p>Es ist zu prüfen, in wie weit die Geometrie bestandsrelevant ist. Sofern sie bestandsrelevant ist, ist durch manuelle Nachbearbeitung ein Objekt der entsprechenden Klasse zu bilden.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	<p>Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.</p>				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigBauwerksausgestaltungDurchgezogen		

3.1.1.23 UL_MigBauwerksausgestaltungGestrichelt

Unterklasse	UL_MigBauwerksausgestaltungGestrichelt	Kennung	9010003 20		
Geometriotyp	linienförmig	Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe		
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereich	BAS		
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	<p>Diese Klasse wird ausschließlich für linienförmige Elemente verwendet, die auf Grund ihrer ungenauen fachlichen Spezifikation im Quellmodell keiner Klasse zugeordnet werden konnten. Es handelt sich um Objektteile der Fachbedeutung "Brücke, Ausgestaltung, gestrichelt" mit den OTS 829 0109, die der Objektart "Brücke" mit dem OS 829 3100 zugeordnet waren.</p> <p>Es ist zu prüfen, in wie weit die Geometrie bestandsrelevant ist. Sofern sie bestandsrelevant ist, ist durch manuelle Nachbearbeitung ein Objekt der entsprechenden Klasse zu bilden.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	<p>Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.</p>				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung

Beschreibung				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	
	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigBauwerksausgestaltungGestrichelt	

3.1.1.24 UL_MigDurchlass

Unterklasse	UL_MigDurchlass		Kennung	901000420	
Geometrietyp	linienförmig		Genauigkeit	keine Angabe / keine Angabe	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von Fehlern in der Umwandlung von linienförmigen Objekten in flächenförmige Objekte keine automatisierte Umwandlung in Objekte der Klasse <i>BF_Durchlass</i> vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Zukünftig ist ein Durchlass als <i>BF_Durchlass</i> zu erfassen.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob im Bereich des Migrationsobjektes der Klasse UL_MigDurchlass ein flächenförmiges Objekt der Klasse <i>BF_Durchlass</i> gebildet wurde.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Material	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Material
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			

	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:3
	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigDurchlass	

3.1.1.25 UL_MigFahrradstand

Unterklasse	UL_MigFahrradstand		Kennung	90 10 005 20	
Geometrietyp	linienförmig		Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von Fehlern in der Umwandlung von linienförmigen Objekten in flächenförmige Objekte keine automatisierte Umwandlung in Objekte der Klasse <i>UF_Fahrradstellflaeche</i> vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Zukünftig ist der Fahrradstand als funktionale Fläche <i>UF_Fahrradstellflaeche</i> zu erfassen. Die zugehörigen Geometrien, wie z. B. befestigte/unbefestigte Flächen sind als eigenständige Objekte zu bilden. Je Fahrradstellfläche ist als Repräsentant der eingebauten Fahrradbügel ein Objekt <i>UP_Fahrradstand</i> zu erfassen.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob im Bereich des Migrationsobjektes der Klasse UL_MigFahrradstand ein flächenförmiges Objekt der Klasse <i>UF_Fahrradstellflaeche</i> gebildet wurde.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigFahrradstand		

3.1.1.26 UL_MigGebaeudeausgestaltung

Unterklasse	UL_MigGebaeudeausgestaltung		Kennung	90 10 006 20	
Geometriety	linienförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von Fehlern in der Umwandlung von linienförmigen Objekten in flächenförmige Objekte keine automatisierte Umwandlung in Objekte von Unterklassen der Klassen <i>BF_GebaeudeAnbauteil</i> bzw. <i>BF_GebaeudeBauteil</i> vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob im Bereich des Migrationsobjektes der Klasse UL_MigGebaeudeausgestaltung ein flächenförmiges Objekt der Klassen <i>BF_GebaeudeAnbauteil</i> bzw. <i>BF_GebaeudeBauteil</i> gebildet wurde.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Art1 (MigGebaeudeausgestaltungArt)	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Art1
Beschreibung	Das Attribut dient der Differenzierung der verschiedenen ausgestaltenden Objektteilarten zu Gebäuden, die im Ursprungsmodell definiert waren und nun in der Unterklasse UL_MigGebaeudeausgestaltung zusammengefasst werden.				
Aufzählung	LA_MigGebaeudeausgestaltungArt <ul style="list-style-type: none"> • Arkade (90004002) • aufgeständertes Gebäude (90004004) • auskragendes Gebäudeteil (90004006) • Durchfahrt (90004008) • Freisitz, Terrasse, Balkon (90004010) • Geschossversatzlinie (90004012) • Keller (90004014) • Lichtschacht (90004016) • Podest (90004018) • Rampe (90004020) • Schornstein (90004022) • Traufstreifen (90004024) • Wintergarten (90004026) 				
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				

Art1	Signatur	Signaturname
Arkade		UL_MigGebaeudeausgestaltung_Arkade
aufgeständertes Gebäude		UL_MigGebaeudeausgestaltung_aufgeständertesGebäude
auskragendes Gebäudeteil		UL_MigGebaeudeausgestaltung_auskragendesGebäudeteil
Durchfahrt		UL_MigGebaeudeausgestaltung_Durchfahrt
Freisitz, Terrasse, Balkon		UL_MigGebaeudeausgestaltung_FreisitzTerrasseBalkon
Geschossversatzlinie		UL_MigGebaeudeausgestaltung_Geschossversatzlinie
Keller		UL_MigGebaeudeausgestaltung_Keller
Lichtschacht		UL_MigGebaeudeausgestaltung_Lichtschacht
Podest		UL_MigGebaeudeausgestaltung_Podest
Rampe		UL_MigGebaeudeausgestaltung_Rampe
Schornstein		UL_MigGebaeudeausgestaltung_Schornstein
Traufstreifen		UL_MigGebaeudeausgestaltung_Traufstreifen
Wintergarten		UL_MigGebaeudeausgestaltung_Wintergarten

3.1.1.27 UL_MigGebaeudetopographieLinie

Unterklasse	UL_MigGebaeudetopographieLinie	Kennung	901000720
Geometriotyp	linienförmig	Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereich	BAS
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)		

Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund einer nicht ausreichenden fachlichen Aufbereitung keine automatisierte Umwandlung dieser Geometrie in die verschiedenen Zielklassen zum Gebäude vorgenommen werden.</p> <p>Es ist zu prüfen, welche fachliche Bedeutung die Geometrie aufweist und ob diese weiterhin bestandsrelevant ist.</p> <p>Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig. Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigGebauedetopographieLinie		

3.1.1.28 UL_MigGewaesserrechen

Unterklasse	UL_MigGewaesserrechen	Kennung	90 10 008 20		
Geometriertyp	linienförmig	Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe		
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereich	BAS		
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	<p>Zukünftig ist der Gewässerrechen (Schwemmsperre) nicht als eigenständiges linienförmiges Objekt zu erfassen, sondern wird nur im Zusammenhang mit einem Objekt <i>BF_Durchlass</i> über das Attribut <i>Gewaesserrechen</i> gekennzeichnet. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung notwendig.</p> <p>Nach erfolgter Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			

	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Material	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Material
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigGewaesserrechen		

3.1.1.29 UL_MigMauerWand

Unterklasse	UL_MigMauerWand		Kennung	901000920	
Geometriotyp	linienförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von Fehlern in der Umwandlung von linienförmigen Objekten in flächenförmige Objekte keine automatisierte Umwandlung in Objekte von Unterklassen der Basisklasse <i>BF_MauerWand</i> vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob im Bereich des Migrationsobjektes der Klasse UL_MigMauerWand ein flächenförmiges Objekt einer Unterklasse der Basisklasse <i>BF_MauerWand</i> gebildet wurde.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Art1 (MigMauerWandArt)	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Art1
Beschreibung	Das Attribut dient der Differenzierung der verschiedenen Objektarten zu linienförmigen Mauern, die im Ursprungsmodell definiert waren und nun in der Unterklasse UL_MigMauerWand zusammengefasst werden.				
Aufzählung	LA_MigMauerWandArt <ul style="list-style-type: none"> Brücke, Widerlager (90002002) Flügelmauer (90002004) Flügelwand (90002006) 				

	<ul style="list-style-type: none"> • Hochwasserschutzanlage (90002008) • Lärmschutzwand (90002010) • Mauerachse (90002012) • Mauerkante (90002014) • Sichtschutzwand (90002016) • Spundwand (90002018) • Stützbauwerk (90002020) • Stützmauer, Stützwand (90002022) • Torwand, Stirnwand (90002024) 				
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Bezeichnung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bez
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:7	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Breite	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Breite
Kommastellen	2				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:1	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	888,88	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Material	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Material
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:1,5	
	Präfix		Suffix		

	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Objekthoehe	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	ObjektH
Kommastellen	2				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:1,5	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	888,88	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Art1	Signatur	Signaturname			
Brücke, Widerlager		UL_MigMauerWand_BrückeWiderlager			
Flügelmauer		UL_MigMauerWand_Flügelmauer			
Flügelwand		UL_MigMauerWand_Flügelwand			
Hochwasserschutzanlage		UL_MigMauerWand_Hochwasserschutzanlage			
Lärmschutzwand		UL_MigMauerWand_Lärmschutzwand			
Mauerachse		UL_MigMauerWand_Mauerachse			
Mauerkante		UL_MigMauerWand_Mauerkante			
Sichtschutzwand		UL_MigMauerWand_Sichtschutzwand			
Spundwand		UL_MigMauerWand_Spundwand			
Stützbauwerk		UL_MigMauerWand_Stützbauwerk			
Stützmauer, Stützwand		UL_MigMauerWand_StützmauerStützwand			
Torwand, Stirnwand		UL_MigMauerWand_TorwandStirnwand			

3.1.1.30 UL_MigPfeiler

Unterklasse	UL_MigPfeiler		Kennung	901001020	
Geometriotyp	linienförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	Diese Klasse wird ausschließlich für linienförmige Elemente verwendet, die über die vorgesehenen Verfahrenslösungen nicht automatisch in die Klasse <i>BF_Pfeiler</i> migriert werden konnten. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigPfeiler		

3.1.1.31 UL_MigSonstigeObjektartLinienfoermig

Unterklasse	UL_MigSonstigeObjektartLinienfoermig		Kennung	901001120	
Geometriotyp	linienförmig		Genauigkeit	keine Angabe / keine Angabe	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	<p>Die Unterklasse dient der übergangsweisen Führung von Daten, die auf Grund früherer Modelleigenschaften nicht über ein automatisches Verfahren in eine Klasse des Liegenschaftsbestandsmodells überführt werden konnten. Dieser Fall tritt ein, wenn durch eine Modelländerung die Klasseneigenschaften grundsätzlich geändert wurden oder eine komplexe Migrationsstrategie vorliegt.</p> <p>Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Neuvermessung notwendig.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				

Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigSonstigeObjektartLinienfoermig		

3.1.1.32 UL_MigTopographischesObjektLinienfoermig

Unterklasse	UL_MigTopographischesObjektLinienfoermig		Kennung	901001220	
Geometriotyp	linienförmig		Genauigkeit	OGL1 / OGH1	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	<p>Die Unterklasse dient der übergangsweisen Führung von Daten, die auf Grund früherer Modelleigenschaften nicht über ein automatisches Verfahren in eine Klasse des Liegenschaftsbestandsmodells überführt werden konnten. Dieser Fall tritt ein, wenn durch eine Modelländerung die Klasseneigenschaften grundsätzlich geändert wurden oder eine komplexe Migrationsstrategie vorliegt.</p> <p>Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Neuvermessung notwendig.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Attribute					
Name	Beschreibung	Attributtyp	Text	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Beschreib

Beschreibung			
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 	
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]
	Präfix		Suffix
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname
Signaturierung			
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000		
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigTopographischesObjektLinienfoermig

3.1.1.33 BP_MigObjekt

Basisklasse	BP_MigObjekt	Kennung	90.15.000.00
Geometrietyt	punktförmig	Genauigkeit	keine Angabe / keine Angabe
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereiche	ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS
Oberklasse	Basisschema.Geometrie. LT_Punktobjekt		
Beschreibung	<p>Die Unterklassen der Basisklasse BP_MigObjekt dienen zur übergangsweisen Führung von Daten, die auf Grund früherer Modelleigenschaften nicht über ein automatisches Verfahren in eine Klasse des Liegenschaftsbestandsmodells überführt werden konnten. Dieser Fall tritt ein, wenn durch eine Modelländerung die Klasseigenschaften grundsätzlich geändert wurden oder eine komplexe Migrationsstrategie vorliegt.</p> <p>Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Neuvermessung notwendig. Gezielte Bearbeitungshinweis sind bei den Unterklassen angegeben.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>		
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.		
Unterklassen	<p>Fachschema.TemporaereObjekte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UP_MigBahnschranke* • UP_MigGebauedetopographiePunkt • UP_MigMauerpfeiler* • UP_MigSchranke • UP_MigSonstigeObjektartPunktfoermig • UP_MigTopographischesObjektPunktfoermig* • UP_MigUntertageanlageFirsthoehe* <p>Fachsystemschemata.Uebungsplaetze:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UP_MigBeobachtungsstelle* <p>Fachsystemschemata.Flugverkehr:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UP_MigMarkierungstextFlugverkehr* <p>Fachsystemschemata.Abwasser:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UP_MigDrainageschacht* • UP_MigRegenwassernutzungsanlage* • UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung* • UP_MigVersickerungsanlageMitUnterirdischerSpeicherung* • UP_MigVersickerungsflaeche* • UP_MigVersickerungsrohr* • UP_MigVersickerungsteich* <p>Fachsystemschemata.Wasserversorgung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UP_MigUebergabepunktVonOderAnDritte* • UP_MigWasserbehaelter* 		

	Fachsystemschema.InformationenKommunikationstechnik: <ul style="list-style-type: none"> • UP_MigLeitungspunktFernmeldeInformationstechnikUebergangWechsel Fachsystemschema.Brandschutz: <ul style="list-style-type: none"> • UP_MigBatterieanlageBrandschutz • UP_MigGashauptschieber • UP_MigLoeschwasserbehaelterOberirdisch* • UP_MigLoeschwasserbehaelterUnterirdisch* • UP_MigLoeschwasserbrunnen • UP_MigLoeschwasserteich* • UP_MigNotstromaggregatBrandschutz • UP_MigUeberflurhydrant* • UP_MigUnterflurhydrant* • UP_MigWasserhauptschieber 				
Attribute					
Name	Art1 (PMigObjektArt1)	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Art1
Beschreibung	Aus systemtechnischen Gründen an der Basis- bzw. Teilklassse geführtes Art-Attribut zur Ableitung der Signaturierung.				
Aufzählung	LA_PMigObjektArt1 <ul style="list-style-type: none"> • unbestimmt (9000001) Weitere Aufzählungen zu diesem Attribut, die nur in Unterklassen dieser Basisklasse gelten: <ul style="list-style-type: none"> • LA_Entwaesserungsart In Unterklasse: UP_MigDrainageschacht 				
Name	Art2 (PMigObjektArt2)	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Art2
Beschreibung	Aus systemtechnischen Gründen an der Basis- bzw. Teilklassse geführtes Art-Attribut zur Ableitung der Signaturierung.				
Aufzählung	LA_PMigObjektArt2 <ul style="list-style-type: none"> • unbestimmt (9000001) Weitere Aufzählungen zu diesem Attribut, die nur in Unterklassen dieser Basisklasse gelten: <ul style="list-style-type: none"> • LA_SchachtUnterteilform In Unterklasse: UP_MigDrainageschacht 				
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Z-Koordinate					
Kommastellen	2				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		

	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur	×	Signaturname	PVunbestimmt	

3.1.1.34 UP_MigBahnschranke

Unterklasse	UP_MigBahnschranke		Kennung	901500120	
Geometriety	punktförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)				
Beschreibung	Diese Klasse wird ausschließlich für punktförmige Elemente verwendet, die über die vorgesehenen Verfahrenslösungen nicht automatisch in die Klasse <i>BL_Schranke</i> migriert werden konnten. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Betriebsart	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	BetrArt
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Steuerung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Steuerung
Beschreibung					

Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2
	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Z-Koordinate				
Kommastellen	2			
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	
	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur		Signaturname	UP_MigBahnschranke	

3.1.1.35 UP_MigGebauedetopographiePunkt

Unterklasse	UP_MigGebauedetopographiePunkt		Kennung	90 15 002 20	
Geometrietyp	punktförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)				
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund der nicht ausreichenden fachlichen Aufbereitung keine automatisierte Umwandlung dieser Geometrie in die verschiedenen Zielklassen zum Gebäude vorgenommen werden.</p> <p>Es ist zu prüfen, welche fachliche Bedeutung die Geometrie aufweist und ob diese weiterhin bestandsrelevant ist.</p> <p>Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig. Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	

Z-Koordinate				
Kommastellen	2			
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	
	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur	■	Signaturname	UP_MigGebaeudetopographiePunkt	

3.1.1.36 UP_MigMauerpfeiler

Unterklasse	UP_MigMauerpfeiler		Kennung	90 15 003 20	
Geometriotyp	punktförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)				
Beschreibung	<p>Zukünftig ist ein Mauerpfeiler nicht als eigenständiges punktförmiges Objekt zu erfassen, sondern wird im Zusammenhang mit einem Objekt der entsprechenden Unterklasse zur Basisklasse <i>BF_MauerWand</i> in die Grundrissfläche des Mauerbauwerks integriert. Im Zusammenhang mit einer Zaunanlage stehende Mauerpfeiler sind als <i>BP_Pfeiler</i> bzw. <i>BF_Pfeiler</i> zu erfassen. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Nach erfolgter Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Abmessung	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Abmessung
Kommastellen	2				
Beschreibung					

Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:1,5; Y:1	
	Präfix	b_	Suffix		
	Textmuster (1:2)	b_888,88	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Objekthoehe	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	ObjektH
Kommastellen	2				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:1,5; Y:-5	
	Präfix	h_	Suffix		
	Textmuster (1:2)	h_888,88	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Z-Koordinate					
Kommastellen	2				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur	○	Signaturname	UP_MigMauerpfeiler		

3.1.1.37 UP_MigSchranke

Unterklasse	UP_MigSchranke	Kennung	90 15 004 20
Geometriotyp	punktförmig	Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereich	BAS
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)		
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von Fehlern in der Umwandlung von punktförmigen Objekten in linienförmige Objekte keine automatisierte Umwandlung in Objekte der Klasse BL_Schranke vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob im Bereich des Migrationsobjektes der Klasse UP_MigSchranke ein linienförmiges Objekt der Klasse BL_Schranke gebildet wurde.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>		
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.		

Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Z-Koordinate					
Kommastellen	2				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UP_MigSchranke		

3.1.1.38 UP_MigSonstigeObjektartPunktfoermig

Unterklasse	UP_MigSonstigeObjektartPunktfoermig		Kennung	90 15 005 20	
Geometriotyp	punktförmig		Genauigkeit	keine Angabe / keine Angabe	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)				
Beschreibung	<p>Die Unterklasse dient der übergangsweisen Führung von Daten, die auf Grund früherer Modelleigenschaften nicht über ein automatisches Verfahren in eine Klasse des Liegenschaftsbestandsmodells überführt werden konnten. Dieser Fall tritt ein, wenn durch eine Modelländerung die Klasseneigenschaften grundsätzlich geändert wurden oder eine komplexe Migrationsstrategie vorliegt.</p> <p>Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Neuvermessung notwendig.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			

	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	
	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n
Z-Koordinate				
Kommastellen	2			
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	
	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz 1,5 n n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur	◇	Signaturname	UP_MigSonstigeObjektartPunktfoermig	

3.1.1.39 UP_MigTopographischesObjektPunktfoermig

Unterklasse	UP_MigTopographischesObjektPunktfoermig		Kennung	901500620	
Geometriotyp	punktförmig		Genauigkeit	OGL1 / OGH1	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte		Fachbereich	BAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)				
Beschreibung	<p>Die Unterklasse dient der übergangsweisen Führung von Daten, die auf Grund früherer Modelleigenschaften nicht über ein automatisches Verfahren in eine Klasse des Liegenschaftsbestandsmodells überführt werden konnten. Dieser Fall tritt ein, wenn durch eine Modelländerung die Klasseneigenschaften grundsätzlich geändert wurden oder eine komplexe Migrationsstrategie vorliegt.</p> <p>Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Neuvermessung notwendig.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n	

Attribute					
Name	Beschreibung	Attributtyp	Text	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Beschreib
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Nummer	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Nummer
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:2; Y:2	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Z-Koordinate					
Kommastellen	2				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:1; Y:-4	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UP_MigTopographischesObjektPunktfoermig		

3.1.1.40 UP_MigUntertageanlageFirsthoehe

Unterklasse	UP_MigUntertageanlageFirsthoehe	Kennung	9015 007 20
Geometrietyt	punktförmig	Genauigkeit	OGL2 / OGH1
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereich	BAS
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)		

Beschreibung	Diese Firsthöhe von Untertageanlagen soll zukünftig als <i>UP_Hoehe</i> (Basisklasse: <i>BP_OertlicheBauwerksabmessung</i>) an Objekten der Klasse <i>UF_StollenStrecke</i> geführt werden. In der Verfahrenslösung zur Datenmigration kann die notwendige Relation zwischen den Klassen jedoch nicht hergestellt werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig. Nach erfolgter Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Nummer	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Nummer
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:1,5; Y:2	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Z-Koordinate					
Kommastellen	2				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:1; Y:-4	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur	▼	Signaturname	UP_MigUntertageanlageFirsthoehe		

3.1.1.41 BL_FreiesMigrationsobjekt

Basisklasse	BL_FreiesMigrationsobjekt	Kennung	9090 00000		
Geometriotyp	linienförmig	Genauigkeit	keine Angabe / keine Angabe		
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereich	BAS		
Oberklasse	Basisschema.Geometrie. LT_Linienobjekt				
Beschreibung	Diese Klasse wird ausschließlich für linienförmige Elemente verwendet, die über die vorgesehenen Verfahrenslösungen nicht automatisch migriert werden konnten. Dieser Fall tritt dann ein, wenn die Daten bei der Migration in das Zielmodell nicht den Anforderungen des Ausgangsmodells entsprechen.				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute					
Name	Art1 (Objektteilschlüssel-Linienfoermig)	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Art1
Beschreibung	Verweis auf die Verschlüsselung des hier gespeicherten Objektteils gemäß BFR 2.5.1.				
Aufzählung	LA_ObjektteilschlüsselLinienfoermig <ul style="list-style-type: none"> • Abspannfundament, Fernm.- und Info.-techn. Anl., Begrenzungslinie (8540430) • Absprungbalken (8330104) • Abwasserrohr, allgemein, aufgem. am offenen Graben (8505120) • Abwasserrohr, Anschlußleitung, aufgem. am offenen Graben (8505122) • Abwasserrohr, Mischwasser (8505420) • Abwasserrohr, Regenwasser (8505220) • Abwasserrohr, Schmutzwasser (8505320) • Abwasserrohr, Transportleitung, aufgem. am offenen Graben (8505121) • Abweisende Schutzeinrichtung (8400340) • Allg. Gefahrenbereich, Begrenzungslinie (8630300) • Anode, linienförmig (8562271) • Anodenfeldbegrenzung (8562270) • Antennen- / Funkanlage, Begrenzungslinie (8540390) • Antennenanlage (8410301) • Arbeitsstreifen, Begrenzungslinie (8562610) • Arkade (8201006) • Aufgeständertes Gebäude (8201044) • Auftriebssicherung (Betonplatte) (8562010) • Ausbau, Begrenzungslinie (8210120) • Auskragendes Gebäudeteil (8201034) • Auspuffrohr (8562330) • Bahnübergang, Begrenzungslinie (8420400) • Bankreihe (8330320) • Bauwerk, Begrenzungslinie (8430140) • Bauwerk, POL, oberirdisch, Begrenzungslinie (8560300) • Bauwerk, POL, unterirdisch, Begrenzungslinie (8560301) • Befestigte Flächen, außerhalb Straßen, Begrenzungslinie (8091680) • Begrenzung, Begrenzungslinie (8420070) • Begrenzungslinie Bauwerk, Mischwasser (8500600) • Begrenzungslinie Bauwerk, Regenwasser (8500200) • Begrenzungslinie Bauwerk, Schmutzwasser (8500400) • Begrenzungslinie Bauwerk, Sondersystem (8501800) • Begrenzungslinie Bauwerk, System unbekannt (8500900) • Behälter, Begrenzungslinie (8590105) • Behälter, Begrenzungslinie, überdeckt (8590106) • Beleuchtungskabel (8535420) • Betonschutzwand (BSWa) (8400342) • Betonstein (BSt) (8400231) • Betonstein, überdeckt (BStü) (8400232) • Betriebs-/ Brauchwasserleitung (8510204) • Bodenerosion, Begrenzungslinie (8340400) • Bogenweiche, Verbindung WE-WEZ (8420213) • Bordstein (8400200) 				

	<ul style="list-style-type: none"> • Bordstein, überdeckt (8400201) • Böschungsoberkante (8010101) • Böschungstrennschraffe (8010105) • Böschungsunterkante (8010103) • Breitbandkabel (8545425) • Breitflächiger Zu- oder Überlauf Regenwasser (8500826) • Brücke, Ausgestaltung, durchgezogen (8290108) • Brücke, Ausgestaltung, gestrichelt (8290109) • Brücke, Widerlager (8290107) • Bühne (8430170) • BW Munitionsbelastungsgrade, Begrenzungslinie (8640190) • Dachlinie (8201004) • Deich, deutlich, Begrenzungslinie (8432760) • Deich, undeutlich, Begrenzungslinie (8432761) • Deichabschnittsgrenze (8432762) • Denkmalanlage, Begrenzungslinie (8092601) • Dock, Begrenzungslinie (Dockgrube) (8431040) • Dränleitung, Mischwasser (8500530) • Dränleitung, Regenwasser (8500130) • Dränleitung, Sondersystem (8501730) • Dränleitung, System unbekannt (8500830) • Drehscheibe, Begrenzungslinie (8420150) • Druckleitung, Mischwasser (8500545) • Druckleitung, Regenwasser (8500145) • Druckleitung, Schmutzwasser (8500345) • Druckleitung, Sondersystem (8501745) • Druckleitung, System unbekannt (8500845) • Druckluftleitung (8590320) • Durchfahrt (8201033) • Durchlass (8020533) • Durchlass, Begrenzungslinie (8020530) • Durchlass, Öffnung (8020531) • Ein- / Ausstiegsschacht, Begrenzungslinie (8290217) • Einfassung (8400210) • Einfassung, überdeckt (8400211) • Elektrische Trenneinrichtung, Fernleitung (8561030) • Entwässerungsrandlinie (8400500) • Entwässerungsrinne, Mischwasser (8500824) • Entwässerungsrinne, Regenwasser (8500823) • Entwässerungsrinne, Sondersystem (8500833) • Entwässerungsrinne, System unbekannt (8500831) • Entwässerungsrinnenachse (8400501) • Erdüberdeckte bauliche Anlagen, Abschnittslinie (8290221) • Erdüberdeckte bauliche Anlagen, Begrenzungslinie (8290220) • Erdung, erdfühlig (8530511) • Erdungskabel (8530510) • Erfassungstein (ESt) (8400225) • Erfassungstein, überdeckt (Estü) (8400226) • Erkundungsgebiet Phase A, Begrenzungslinie (8640105) • Erkundungsgebiet Phase B, Begrenzungslinie (8640110) • Fahrbahnmarkierung (8400140) • Fahrbahnmarkierung, unterbrochene Linie (8400141) • Fahrradstand, Begrenzungslinie (8091640) • Fanganlage (8410340) • Fassadenbegrünung, linienförmig (8310402) • Fernkälteleitung, Rücklauf (8590502) • Fernkälteleitung, Trasse (8590500) • Fernkälteleitung, Vorlauf (8590501) • Fernsprechkabel (8545405) • Fernsprechkabel, Begrenzungslinie (8540330) • Fernwärmeleitung, Rücklauf (8550102) • Fernwärmeleitung, Trasse (8550100) • Fernwärmeleitung, Vorlauf (8550101) • Feuerwehr, Begrenzungslinie (8630340) • First (8201032) • Flachbord (FB) (8400216) • Flachbord, überdeckt (FBü) (8400217) • Flächen für Verwertungs- und Abfallgut, Begrenzungslinie (8570100) • Fließrichtungspfeil, linienförmig - 802 (8020036) • Fließrichtungspfeil, linienförmig - 821 (8210036) • Flügelmauer (8430450) • Flügelwand, vordere Randlinie (8290235) • Flugverkehrsfläche, Begrenzungslinie (8410100)
--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Flugverkehrsflächenabschnitt, Begrenzungslinie (8410101) • Flurstücksgrenze (8001500) • Flüssiggasleitung (8590360) • Flüssiggastank, Begrenzungslinie (8590350) • Flüssiggastank, Begrenzungslinie, überdeckt (8590351) • Förderanlage (8430720) • Förderanlage, Achse (8590800) • Freianlagen, Begrenzungslinie (8390100) • Freianlagenabschnitt, Begrenzungslinie (8390102) • Freifläche, Begrenzungslinie (8320100) • Freiflächenabschnitt, Begrenzungslinie (8320101) • Freisitz, Terrasse, Balkon (8201008) • Fuge, allgemein (8400129) • Fundament, offen, Begrenzungslinie (8201009) • Gasleitung, allgemein (8520200) • Gasleitung, außer Betrieb (8525253) • Gasleitung, Hausanschluss (8525252) • Gasleitung, Hochdruck (8955035) • Gasleitung, Versorgungsnetz (8525251) • Gebäude - Abriss, Begrenzungslinie (8205100) • Gebäude, Begrenzungslinie (8201000) • Gebäude, Begrenzungslinie, offen (8201001) • Gebäude, Begrenzungslinie, überdeckt (8201002) • Gebäudetopographie, allgemein, linienförmig (8200001) • Gebäudetrennlinie (8201011) • Gebirge, anstehend, Begrenzungslinie (8210180) • Geländekante, Bruchkante (8010200) • Geländer (8090480) • Gemarkungsgrenze (8001501) • Geologische Störungen (8210130) • gerade Weiche, Verbindung WE-WEZ (8420203) • Gerinne, Mischwasser (8500601) • Gerinne, Regenwasser (8500201) • Gerinne, Schmutzwasser (8500401) • Gerinne, Sondersystem (8501801) • Gerinne, System unbekannt (8500901) • Geschossversatzlinie (8201038) • Gewässer, deutlich, Begrenzungslinie (8020031) • Gewässer, undeutlich, Begrenzungslinie (8020032) • Gewässer, unterirdisch verlaufend, Begrenzungslinie (8020033) • Gewässerabschnittsgrenze (8020100) • Gewässerachslinie (8430104) • Gewässerachslinie, deutlich (8020111) • Gewässerachslinie, undeutlich (8020112) • Gewässerachslinie, unterirdisch verlaufendes Gewässer (8020113) • Gitterrost, Begrenzungslinie (8091670) • Gitterrost, Begrenzungslinie, überdeckt (8091671) • Gleis, Normalspur (8420100) • Gleis, Normalspur, überdeckt (8420101) • Gleis, Schmalspur (8420102) • Gleis, Schmalspur, überdeckt (8420103) • Gleisbettung, Begrenzungslinie (8420160) • Gleisbettung, Begrenzungslinie, überdeckt (8420161) • Gleiswaage, Begrenzungslinie (8420165) • Gleiswaage, Begrenzungslinie, überdeckt (8420166) • Grünanlagen, Begrenzungslinie (8310050) • Grünanlagenabschnitt, Begrenzungslinie (8310058) • Haltung, Mischwasser (8500540) • Haltung, Regenwasser (8500140) • Haltung, Schmutzwasser (8500340) • Haltung, Sondersystem (8501740) • Haltung, System unbekannt (8500840) • Heckenlinie (FIS-Freianlagen) (8381200) • Hesco, Begrenzungslinie (8300140) • Hindernis, Achse (8432804) • Hindernis, Begrenzungslinie (8432800) • Hochbord (HB) (8400214) • Hochbord, überdeckt (HBü) (8400215) • Hochspannungskabel (8535425) • Hochwasserschutzanlage (8432780) • Höhenblende, linienförmig (8340355) • Höhenlinie 0,5 m (8011005) • Höhenlinie 0,25 m (8011006)
--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Höhenlinie 1 m (8011004) • Höhenlinie 5 m (8011003) • Höhenlinie 10 m (8011002) • Höhenlinie 20 m (8011001) • Hydraulikleitung (8590340) • ILS, Begrenzungslinie (8410300) • Induktionsschleife (8400133) • Ingenieurbauwerk, Begrenzungslinie (8290100) • Ingenieurbauwerk, Begrenzungslinie, überdeckt (8290101) • Ingenieurbauwerk, Pfeiler, linienförmig (8290106) • INSA-Liegenschaft, Begrenzungslinie (8600900) • Kabel, Elektrische Anlagen, allgemein (8530205) • Kabel, Fernm.- und Info.-techn. Anl. (8540205) • Kabel, Mittelspannung (8530305) • Kabel, Niederspannung (8530405) • Kabel, NS, MS, außer Betrieb (8955020) • Kabelbündel, Elektrische Anlagen (8530200) • Kabelbündel, Fernm.- und Info.-techn. Anl. (8540200) • Kabelleerrohr (Mantelrohr) - 853 (8530415) • Kabelleerrohr (Mantelrohr) - 854 (8540415) • Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein, Begrenzungslinie (8530210) • Kabelschacht, Fernm.- und Info.-techn. Anl., Begrenzungslinie (8540210) • Kabeltrasse, Elektrische Anlagen, Begrenzungslinie (8530195) • Kabeltrasse, Fernm.- und Info.-techn. Anl., Begrenzungslinie (8540195) • Kaimauer (8430440) • Kammlinie (8010300) • Kanal, Begrenzungslinie (8430100) • Kanal, Begrenzungslinie, undeutlich (8430101) • Kanalabschnittsgrenze (8430102) • Kanalachse (8020134) • Kastenrinnenachse (8400510) • Kastenrinnenrandlinie (8400514) • Kategorie 1, Begrenzungslinie (8640120) • Kategorie 2, Begrenzungslinie (8640125) • Kategorie 3, Begrenzungslinie (8640130) • Kategorie 4, Begrenzungslinie (8640135) • Kategorie 5, Begrenzungslinie (8640140) • Keller (8201045) • KF IIb aus RüAl, Begrenzungslinie (8600310) • KF IIb, Begrenzungslinie (8600300) • KF IIIa aus RüAl, Begrenzungslinie (8600410) • KF IIIa, Begrenzungslinie (8600400) • KF IIIb aus RüAl, Begrenzungslinie (8600610) • KF IIIb, Begrenzungslinie (8600600) • KF IIIc aus RüAl, Begrenzungslinie (8600710) • KF IIIc, Begrenzungslinie (8600700) • KKS-Schutzstreifen, Begrenzungslinie (8562620) • KKS-Schutzstreifenabschnitt, Begrenzungslinie (8562621) • Kläranlage, oberirdisch, Begrenzungslinie (8500138) • Kläranlage, unterirdisch, Begrenzungslinie (8500139) • KMO, Sicherungsanlagen, linienförmig (8640160) • KMR-Liegenschaft, Begrenzungslinie (8640100) • KMVF, Begrenzungslinie (8640185) • KOAX Kabel (8545430) • Kontaminierter Bereich, Boden, Begrenzungslinie (8601100) • Kontaminierter Bereich, Bodenluft, Begrenzungslinie (8601200) • Kontaminierter Bereich, Grundwasser, Begrenzungslinie (8601300) • Kran, Begrenzungslinie (8090700) • Kran, Laufschiene - 809 (8090701) • Kran, Laufschiene - 843 (8430701) • Krananlage, Begrenzungslinie (8430700) • Kreuzende Leitung, Abwasser (8590181) • Kreuzende Leitung, allgemein (8590180) • Kreuzende Leitung, Elektrische Anlagen (8590184) • Kreuzende Leitung, Fernm.- und Info.-techn. Anl. (8590185) • Kreuzende Leitung, Gasversorgung (8590183) • Kreuzende Leitung, Leerrohr (8590188) • Kreuzende Leitung, POL (8590187) • Kreuzende Leitung, Wärmeversorgung (8590186) • Kreuzende Leitung, Wasserversorgung (8590182) • Kreuzung, Verbindung WE-WEZ (8420223) • Kreuzungsweiche, Verbindung WE-WEZ (8420233) • Kunstwerk, Begrenzungslinie (8091822)
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> • KVF I aus RüAl, Begrenzungslinie (8600110) • KVF I, Begrenzungslinie (8600100) • KVF IIa aus RüAl, Begrenzungslinie (8600210) • KVF IIa, Begrenzungslinie (8600200) • Lademaß (8420155) • Lagerbehälter, oberirdisch, Begrenzungslinie (8560310) • Lagerbehälter, unterirdisch, Begrenzungslinie (8560311) • Lärmschutzwand, äußere Randlinie (8290140) • Leerrohrsystem, allgemein (8590202) • Leerrohrsystem, allgemein, Begrenzungslinie (8590200) • Leerrohrsystem, Elektrische Anlagen, Begrenzungslinie (8530500) • Leerrohrsystem, Fernm.- und Info.- techn. Anl., Begrenzungslinie (8540300) • Leitung Helium (8954300) • Leitung, geortet und aufgemessen (8595171) • Leitung, Mischwasser (8500550) • Leitung, Regenwasser (8500150) • Leitung, Schmutzwasser (8500350) • Leitung, Sondersystem (8501750) • Leitung, System unbekannt (8500850) • Leitung, technische Gase (8590370) • Leitungsbrücke, Achse (8590190) • Leitungstrasse (8590172) • Leitungstrasse, aufgemessen bei offenem Graben (8595170) • Lichtschacht (8201014) • Lichtschanke (8540440) • Lichtwellenleiterkabel (8540305) • Liegeplatz, Begrenzungslinie (8431000) • Löschwasserleitung (8510203) • Löschwasserteich, Begrenzungslinie (8510120) • Lüftungskanal (8590600) • Lüftungskanal, Begrenzungslinie (8590603) • Lüftungsschacht, Begrenzungslinie (8290202) • LWL Kabel (8545420) • Mantelrohr - 851 (8510415) • Mantelrohr - 852 (8520415) • Markierungslinie gelb (8410207) • Markierungslinie gelb, unterbrochene Linie (8410208) • Markierungslinie rot (8410209) • Markierungslinie rot, unterbrochene Linie (8410210) • Markierungslinie weiß (8410205) • Markierungslinie weiß, unterbrochene Linie (8410206) • Mast, allgemein Begrenzungslinie (8590140) • Mast, Fernm.- und Info.-techn. Anl., Begrenzungslinie (8540460) • Mauer, Achse (8300110) • Mauer, Begrenzungslinie (8300100) • Mauer, Begrenzungslinie, überdeckt (8300101) • Mauer, Kante (8300111) • Meldekabel (8545440) • Messkabel (8562290) • Metallband (MB) (8400227) • Metallband, überdeckt (MBü) (8400228) • Minimum- und Maximumabschaltung (NS) (8535415) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 800 (8000004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 801 (8010004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 802 (8020004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 809 (8090004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 820 (8200004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 821 (8210004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 829 (8290004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 830 (8300004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 831 (8310004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 832 (8320004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 833 (8330004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 834 (8340004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 839 (8390004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 840 (8400004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 841 (8410004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 842 (8420004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 843 (8430004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 850 (8500004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 851 (8510004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 853 (8530004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 854 (8540004)
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 855 (8550004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 856 (8560004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 857 (8570004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 859 (8590004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 860 (8600004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 863 (8630004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 864 (8640004) • nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 899 (8990004) • Notstromkabel, Niederspannung (8535405) • Offene Halle, Überdachung (8201005) • Palisade (PA) (8400229) • Palisade, überdeckt (PAü) (8400230) • Parzelle, Begrenzungslinie (8640175) • Peiler, Begrenzungslinie (8290219) • Pergolalinie (8310405) • Pfeiler (8201043) • Pflegeeinheitenbegrenzungslinie (8381000) • Podest (8201031) • Podest / Sockel, Begrenzungslinie (8091250) • Podest / Sockel, Begrenzungslinie, überdeckt (8091251) • Ponton, Begrenzungslinie (8430400) • Pressfuge (8400132) • Prüffeld, Begrenzungslinie (8640180) • Pumpwerk, Begrenzungslinie (8500126) • Quelle, deutlich, Begrenzungslinie (8020160) • Quelle, undeutlich, Begrenzungslinie (8020161) • Quelle, unterirdisch verlaufend, Begrenzungslinie (8020162) • Radabweiser, Begrenzungslinie (8400330) • Radar, Begrenzungslinie (8410460) • Rampe (8201030) • Rampe, Begrenzungslinie (8091260) • Rampe, Begrenzungslinie, überdeckt (8091261) • Rampengrad (8290050) • Rampengrad, überdeckt (8290051) • Rampenhandlauf (8091263) • Rampenunterkante (8091262) • Raster, Begrenzungslinie (8630330) • Rasterlinie (8630332) • Raumbfuge (8400130) • Räumstelle, Begrenzungslinie (8640115) • Regenwassernutzungsanlage, oberirdisch, Begrenzungslinie (8500821) • Regenwassernutzungsanlage, unterirdisch, Begrenzungslinie (8500822) • Rohr, Fernleitung, oberirdisch (8561000) • Rohr, Fernleitung, unterirdisch (8561001) • Rohrstrang, Fernleitung, allgemein (8561010) • Rohrstrang, Fernleitung, oberirdisch (8561012) • Rohrstrang, Fernleitung, unterirdisch (8561013) • Rohrstrang, Verbindungsleitung, allgemein (8561200) • Rohrstrang, Verbindungsleitung, oberirdisch (8561202) • Rohrstrang, Verbindungsleitung, unterirdisch (8561203) • Rohrstrang, Werksleitung, allgemein (8561400) • Rohrstrang, Werksleitung, oberirdisch (8561402) • Rohrstrang, Werksleitung, unterirdisch (8561403) • Rohwasserleitung (8510201) • Rolldeckellaufschienen (8560321) • Rundbord (RB) (8400220) • Rundbord, überdeckt (RBü) (8400221) • Schacht, Begrenzungslinie - 821 (8210200) • Schacht, Begrenzungslinie - 855 (8550310) • Scheinfuge (8400131) • Schieberelement, Fernleitung (8561040) • Schiene (8340118) • Schilderbrücke, Begrenzungslinie (8400350) • Schleusenkammer, Begrenzungslinie (8430141) • Schleusentor (8430142) • Schlitzrinnenachse (8400520) • Schlitzrinnenrandlinie (8400522) • Schmitthecke (8310315) • Schornstein, linienförmig (8201041) • Schranke, linienförmig (8300630) • Schutzabdeckung (8560510) • Schutzplanken (SPL) (8400343) • Schutzrohr - 855 (8550250)
--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Schutzrohr - 856 (8560505) • Schutzstreifen, Begrenzungslinie (8562600) • Schutzstreifenabschnitt, Begrenzungslinie (8562601) • Schutzummantelung (8560500) • Schwemmsperre (8091700) • S-Draht-Sperre (8300150) • Seitenblende, linienförmig (8340360) • Seitenwand, linienförmig (8340365) • Sensorleitung, LEOS (8560860) • Sichtschutzwand (8090470) • Sitzbank, Begrenzungslinie (8091601) • Sitzgruppe, Begrenzungslinie (8091603) • Solltiefenlinie (8432880) • Sondenmesskabel (Datenübertragungskabel) (8545445) • Sonderbauwerk, Begrenzungslinie (8590100) • Sonderbauwerk, Begrenzungslinie, überdeckt (8590101) • Sonderschacht, oberirdisch, Begrenzungslinie (8500121) • Sonderschacht, unterirdisch, Begrenzungslinie (8500122) • Sonstige Objektart, Begrenzungslinie (8990100) • Speichereinrichtung, oberirdisch, Begrenzungslinie (8500123) • Speichereinrichtung, unterirdisch, Begrenzungslinie (8500124) • Sperrkette (8400310) • Sperrtor (8432791) • Sperrwerk, Begrenzungslinie (8432790) • Spindel- / Wendeltreppe, Begrenzungslinie (8091210) • Sportanlagen, Begrenzungslinie (8330100) • Sportanlagenabschnitt, Begrenzungslinie (8330103) • Springbrunnen, Begrenzungslinie (8092611) • Spundwand (8090810) • Spundwand, freistehend (8432702) • Spundwand, unter Wasser (8432700) • Spundwand, verankert (8432701) • Stationslinie (8340340) • Staulinie (8020500) • Stellfläche / Abstellbox, Begrenzungslinie (8590820) • Stellfläche für Abfallbox / Abfallcontainer, Begrenzungslinie (8570200) • Steuer- und Schaltkabel, Niederspannung (8535410) • Steuerkabel (8545435) • Stollen / Strecke, außer Betrieb (8210101) • Stollen / Strecke, in Betrieb (8210100) • Strecke mit Versatz, Begrenzungslinie (8210170) • Strommast, Elektrische Anlagen, Begrenzungslinie (8530520) • Stufe, Begrenzungslinie (8091230) • Stufe, Begrenzungslinie, überdeckt (8091231) • Stufe, Unterkante (8091232) • Stufenkante (8090540) • Stufenkante, überdeckt (8090541) • Stützbauwerk, äußere Randlinie (8290135) • Stützmauer / -wand (8090804) • Stützmauer / -wand, Außenkante (8090800) • Tallinie (8010400) • Technische Anlage, Begrenzungslinie (8590840) • Telekomkabel (8545410) • Testfeld Geophysik, Begrenzungslinie (8640165) • Testfeld geräumt, Begrenzungslinie (8640170) • Textbezugspfeil, Allgemeine Topographie (8090042) • Textbezugspfeil, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung (8500042) • Textbezugspfeil, Anlagen des Schiffsverkehrs (8430042) • Textbezugspfeil, BoGwS (8600042) • Textbezugspfeil, Brandschutz (8630042) • Textbezugspfeil, Einfriedungen (8300042) • Textbezugspfeil, Elektrische Anlagen (8530042) • Textbezugspfeil, Fernm.- und Info.-techn. Anl. (8540042) • Textbezugspfeil, Flugverkehrsanlagen (8410042) • Textbezugspfeil, Frei- und Waldflächen (8320042) • Textbezugspfeil, Gasversorgungsanlagen (8520042) • Textbezugspfeil, Gebäude (8200042) • Textbezugspfeil, Geländeoberfläche (8010042) • Textbezugspfeil, Gewässer (8020042) • Textbezugspfeil, Grünanlagen (8310042) • Textbezugspfeil, Kampfmittelräumung (8640042) • Textbezugspfeil, POL-Anlagen (8560042) • Textbezugspfeil, Schienenverkehrsanlagen (8420042)
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> • Textbezugspfeil, Sonstige bauliche Anlagen (8290042) • Textbezugspfeil, Sonstige Freianlagen (8390042) • Textbezugspfeil, Sonstige Objektarten (8990042) • Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (8590042) • Textbezugspfeil, Sport- und Ausbildungsanlagen (8330042) • Textbezugspfeil, Straßenverkehrsanlagen (8400042) • Textbezugspfeil, Übungsplätze-Schießanlagen (8340042) • Textbezugspfeil, Untertageanlagen (8210042) • Textbezugspfeil, Vermessung (8000042) • Textbezugspfeil, Verwertungs- und Abfallgut (8570042) • Textbezugspfeil, Wärmeversorgungsanlagen (8550042) • Textbezugspfeil, Wasserversorgungsanlagen (8510042) • Tiefbord (TB) (8400218) • Tiefbord, überdeckt (TBü) (8400219) • Tiefenlinie, 0,5 m (8432860) • Tiefenlinie, 0,25 m (8432870) • Tiefenlinie, 1 m (8432850) • Tiefenlinie, 5 m (8432840) • Tiefenlinie, 10 m (8432830) • Topographische Begrenzungslinie (8090001) • Topographische Begrenzungslinie, überdeckt (8090002) • Topographische Begrenzungslinie, undeutlich (8090003) • Tor (8300600) • Tor-Laufschiene (8300603) • Torwand / Stirnwand, vordere Randlinie (8290225) • Tragkonstruktion (8410406) • Transportleitung (8590700) • Traufstreifen (8201037) • Traufstreifen, Begrenzungslinie (8201060) • Trenn- und Aufbereitungsanlage, oberirdisch, Begrenzungslinie (8500127) • Trenn- und Aufbereitungsanlage, unterirdisch, Begrenzungslinie (8500128) • Treppe (8201012) • Treppe, Begrenzungslinie (8091200) • Treppe, Begrenzungslinie, überdeckt (8091201) • Treppenhandlauf (8091203) • Treppenunterkante - 809 (8091202) • Treppenunterkante - 843 (8432731) • T-Stückelement, Fernleitung (8561050) • Übungsplätze-Schießanlagen, Begrenzungslinie (8340100) • Uferlinie (8430120) • Umlaufsperr (8400311) • Umlenk wand (8432710) • Untersuchungsgebiet, Begrenzungslinie (8601000) • Vakuumleitung (8590330) • Verbruchfläche, Begrenzungslinie (8210140) • Verfüll- und Versetzfläche, Begrenzungslinie (8210150) • Verkehrsfläche, Begrenzungslinie (8400100) • Verkehrsfläche, Begrenzungslinie, überdeckt (8400101) • Verkehrsflächenabschnitt, Begrenzungslinie (8400102) • Verkehrsflächenabschnitt, Begrenzungslinie, überdeckt (8400103) • Versickerung, Begrenzungslinie (8500820) • Versickerung, Begrenzungslinie, überdeckt (8500827) • Versickerungsrohr (8500825) • Versorgungsstollen, Begrenzungslinie (8590210) • Vollbetonfläche, Begrenzungslinie (8210160) • Wasserflächen, Begrenzungslinie (8430103) • Wasserleitung, allgemein (8510200) • Wasserleitung, Hausanschluss (8515152) • Wasserleitung, Versorgungsnetz (8515151) • Wasserleitung, Wasser für den menschlichen Gebrauch (8510202) • Wassertreppe, Begrenzungslinie (8432730) • Werksleitung, oberirdisch (8561410) • Werksleitung, unterirdisch (8561411) • Wettergarten, Begrenzungslinie (8091710) • WHG-Fläche, Begrenzungslinie (8560124) • WHG-Fuge (8560130) • Winkelstein (WSt) (8400233) • Winkelstein, überdeckt (WStü) (8400234) • Winkelstütze (WStz) (8400235) • Winkelstütze, überdeckt (WStzü) (8400236) • Wintergarten (8201007) • Wirkungsbereichsbegrenzung (Wand) (8562450) • Zaun (8300130)
--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Zeltanlage, Begrenzungslinie (8990360) • Zeltanlage, Begrenzungslinie, offen (8990361) • Zeltanlage, Überdachung (8990363) • Ziel, Begrenzungslinie (8340111) • Zieleinrichtungslinie (8340320) • Zielfeldbegrenzung (8340140) • Zielfeldbegrenzung, elektrisch (8340141) • Zielgeländelinie (8340330) • ZLT Kabel (8545415) • Zuordnungspfeil (8090021) 				
Name	LisaGUIDBezug	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	LisaGUIDBz
Beschreibung	Verweis auf die LISA-GUID des hier gespeicherten Objektteils zugeordneten BFR-Objektes.				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:750	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	<i>Text</i>	Textformatname	purpurviolett_2.0_i_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:1.500				
Standardsignatur		Signaturname	LVunbestimmt		
Art1	Signatur	Signaturname			
Abspannfundament, Fernm.- und Info.-techn. Anl., Begrenzungslinie		L8540430			
Absprungbalken		L8330104			
Abwasserrohr, allgemein, aufgem. am offenen Graben		UL_MigAbwasserrohr_AbwasserrohrAllgemein_aoG			
Abwasserrohr, Anschlußleitung, aufgem. am offenen Graben		UL_MigAbwasserrohr_Anschlussleitung_aoG			
Abwasserrohr, Mischwasser		UL_MigAbwasserrohr_Abwasserrohr_Mw			
Abwasserrohr, Regenwasser		UL_MigAbwasserrohr_AbwasserrohrRegenwasser			
Abwasserrohr, Schmutzwasser		UL_MigAbwasserrohr_AbwasserrohrSchmutzwasser			
Abwasserrohr, Transportleitung, aufgem. am offenen Graben		UL_MigAbwasserrohr_Transportleitung_aoG			
Abweisende Schutzeinrichtung		L8400340			

Allg. Gefahrenbereich, Begrenzungslinie		L8630300
Anode, linienförmig		UL_HorizontalanodePOL
Anodenfeldbegrenzung		L8562270
Antennen- / Funkanlage, Begrenzungslinie		L8540390
Antennenanlage		L8410301
Arbeitsstreifen, Begrenzungslinie		L8562610
Arkade		UL_MigGebaeudeausgestaltung_Arkade
Aufgeständertes Gebäude		UL_MigGebaeudeausgestaltung_aufgeständertes-Gebäude
Auftriebssicherung (Betonplatte)		L8562010
Ausbau, Begrenzungslinie		L8210120
Auskragendes Gebäudeteil		UL_MigGebaeudeausgestaltung_auskragendes-Gebäudeteil
Auspuffrohr		UL_Abgasableitung
Bahnübergang, Begrenzungslinie		L8420400
Bankreihe		L8330320
Bauwerk, Begrenzungslinie		L8430140
Bauwerk, POL, oberirdisch, Begrenzungslinie		L8560300
Bauwerk, POL, unterirdisch, Begrenzungslinie		L8560301
Befestigte Flächen, außerhalb Straßen, Begrenzungslinie		L8091680
Begrenzung, Begrenzungslinie		L8420070

Begrenzungslinie Bauwerk, Mischwasser		L8500600
Begrenzungslinie Bauwerk, Regenwasser		L8500200
Begrenzungslinie Bauwerk, Schmutzwasser		L8500400
Begrenzungslinie Bauwerk, Sondersystem		L8501800
Begrenzungslinie Bauwerk, System unbekannt		L8500900
Behälter, Begrenzungslinie		L8590105
Behälter, Begrenzungslinie, überdeckt		L8590106
Beleuchtungskabel		UL_MigGMSHBeleuchtungskabel
Betonschutzwand (BSWa)		L8400342
Betonstein (BSt)		L8400231
Betonstein, überdeckt (BStü)		L8400232
Betriebs-/ Brauchwasserleitung		L8510204
Bodenerosion, Begrenzungslinie		L8340400
Bogenweiche, Verbindung WE-WEZ		L8420213
Bordstein		UL_Bordstein
Bordstein, überdeckt		L8400201
Böschungsoberkante		UL_Boeschungsoberkante
Böschungstrennschraffe		L8010105
Böschungsunterkante		UL_Boeschungsunterkante

Breitbandkabel		UL_MigGMSHBreitbandkabel
Breitflächiger Zu- oder Überlauf Regenwasser		UL_MigBreitflaechigerZuOderUeberlaufRegenwasser
Brücke, Ausgestaltung, durchgezogen		UL_MigBauwerksausgestaltungDurchgezogen
Brücke, Ausgestaltung, gestrichelt		UL_MigBauwerksausgestaltungGestrichelt
Brücke, Widerlager		UL_MigMauerWand_BrückeWiderlager
Bühne		L8430170
BW Munitionsbelastungsgrade, Begrenzungslinie		L8640190
Dachlinie		PL_Dachlinie
Deich, deutlich, Begrenzungslinie		L8432760
Deich, undeutlich, Begrenzungslinie		L8432761
Deichabschnittsgrenze		L8432762
Denkmalanlage, Begrenzungslinie		L8092601
Dock, Begrenzungslinie (Dockgrube)		L8431040
Dränleitung, Mischwasser		L8500530
Dränleitung, Regenwasser		L8500130
Dränleitung, Sondersystem		L8501730
Dränleitung, System unbekannt		L8500830
Drehscheibe, Begrenzungslinie		L8420150
Druckleitung, Mischwasser		UL_Druckleitung_Mw

Druckleitung, Regenwasser		UL_Druckleitung_Rw
Druckleitung, Schmutzwasser		UL_Druckleitung_Sw
Druckleitung, Sondersystem		UL_Druckleitung_So
Druckleitung, System unbekannt		UL_Druckleitung_u
Druckluftleitung		UL_Druckluftleitung
Durchfahrt		UL_MigGebaeudeausgestaltung_Durchfahrt
Durchlass		UL_MigDurchlass
Durchlass, Begrenzungslinie		L8020530
Durchlass, Öffnung		L8020531
Ein- / Ausstiegsschacht, Begrenzungslinie		L8290217
Einfassung		UL_Randefassung
Einfassung, überdeckt		L8400211
Elektrische Trenneinrichtung, Fernleitung		UL_ElektrischeTrenneinrichtungFernleitungPOL
Entwässerungsrandlinie		UL_OffeneEntwaesserungsrinne
Entwässerungsrinne, Mischwasser		UL_Rinne_Mw
Entwässerungsrinne, Regenwasser		UL_Rinne_Rw
Entwässerungsrinne, Sondersystem		UL_Rinne_So
Entwässerungsrinne, System unbekannt		UL_Rinne_u
Entwässerungsrinnenachse		L8400501

Erdüberdeckte bauliche Anlagen, Abschnittslinie		L8290221
Erdüberdeckte bauliche Anlagen, Begrenzungslinie		L8290220
Erdung, erdfühlig		L8530511
Erdungskabel		L8530510
Erfassungstein (ESt)		L8400225
Erfassungstein, überdeckt (Estü)		L8400226
Erkundungsgebiet Phase A, Begrenzungslinie		L8640105
Erkundungsgebiet Phase B, Begrenzungslinie		L8640110
Fahrbahnmarkierung		UL_MarkierungslinieStrassenWegePlaetze_d
Fahrbahnmarkierung, unterbrochene Linie		UL_MarkierungslinieStrassenWegePlaetze_u
Fahrradstand, Begrenzungslinie		UL_MigFahrradstand
Fanganlage		L8410340
Fassadenbegrünung, linienförmig		L8310402
Fernkälteleitung, Rücklauf		L8590502
Fernkälteleitung, Trasse		L8590500
Fernkälteleitung, Vorlauf		L8590501
Fernsprechkabel		UL_MigGMSHFernsprechkabel
Fernsprechzelle, Begrenzungslinie		L8540330
Fernwärmeleitung, Rücklauf		L8550102

Fernwärmeleitung, Trasse		UL_Fernwaermeleitung
Fernwärmeleitung, Vorlauf		L8550101
Feuerwehr, Begrenzungslinie		L8630340
First		L8201032
Flachbord (FB)		L8400216
Flachbord, überdeckt (FBü)		L8400217
Flächen für Verwertungs- und Abfallgut, Begrenzungslinie		L8570100
Fließrichtungspfeil, linienförmig - 802		PL_FliessrichtungspfeilGewaeser
Fließrichtungspfeil, linienförmig - 821		L8210036
Flügelmauer		UL_MigMauerWand_Flügelmauer
Flügelwand, vordere Randlinie		UL_MigMauerWand_Flügelwand
Flugverkehrsfläche, Begrenzungslinie		L8410100
Flugverkehrsflächenabschnitt, Begrenzungslinie		L8410101
Flurstücksgrenze		L8001500
Flüssiggasleitung		UL_Fluessiggasleitung
Flüssiggastank, Begrenzungslinie		L8590350
Flüssiggastank, Begrenzungslinie, überdeckt		L8590351
Förderanlage		L8430720
Förderanlage, Achse		L8590800

Freianlagen, Begrenzungslinie		L8390100
Freianlagenabschnitt, Begrenzungslinie		L8390102
Freifläche, Begrenzungslinie		L8320100
Freiflächenabschnitt, Begrenzungslinie		L8320101
Freisitz, Terrasse, Balkon		UL_MigGebaeudeausgestaltung_FreisitzTerrasseBalkon
Fuge, allgemein		UL_FugeUnspezifiziert
Fundament, offen, Begrenzungslinie		L8201009
Gasleitung, allgemein		UL_Gasleitung
Gasleitung, außer Betrieb		L8525253
Gasleitung, Hausanschluss		L8525252
Gasleitung, Hochdruck		L8955035
Gasleitung, Versorgungsnetz		L8525251
Gebäude - Abriss, Begrenzungslinie		L8205100
Gebäude, Begrenzungslinie		L8201000
Gebäude, Begrenzungslinie, offen		L8201001
Gebäude, Begrenzungslinie, überdeckt		L8201002
Gebäudetopographie, allgemein, linienförmig		UL_MigGebaeudetopographieLinie
Gebäudetrennlinie		L8201011
Gebirge, anstehend, Begrenzungslinie		L8210180

Geländekante, Bruchkante		L8010200
Geländer		UL_Gelaender
Gemarkungsgrenze		L8001501
Geologische Störungen		L8210130
gerade Weiche, Verbindung WE-WEZ		L8420203
Gerinne, Mischwasser		UL_Gerinne_Mw
Gerinne, Regenwasser		UL_Gerinne_Rw
Gerinne, Schmutzwasser		UL_Gerinne_Sw
Gerinne, Sondersystem		UL_Gerinne_So
Gerinne, System unbekannt		UL_Gerinne_u
Geschossversatzlinie		UL_MigGebaeudeausgestaltung_Geschossversatzlinie
Gewässer, deutlich, Begrenzungslinie		L8020031
Gewässer, undeutlich, Begrenzungslinie		L8020032
Gewässer, unterirdisch verlaufend, Begrenzungslinie		L8020033
Gewässerabschnittsgrenze		L8020100
Gewässerachslinie		L8430104
Gewässerachslinie, deutlich		UL_MigFlieessgewaesser
Gewässerachslinie, undeutlich		L8020112
Gewässerachslinie, unterirdisch verlaufendes Gewässer		L8020113

Gitterrost, Begrenzungslinie		L8091670
Gitterrost, Begrenzungslinie, überdeckt		L8091671
Gleis, Normalspur		UL_Normalspur
Gleis, Normalspur, überdeckt		L8420101
Gleis, Schmalspur		UL_Schmalspur
Gleis, Schmalspur, überdeckt		L8420103
Gleisbettung, Begrenzungslinie		L8420160
Gleisbettung, Begrenzungslinie, überdeckt		L8420161
Gleiswaage, Begrenzungslinie		L8420165
Gleiswaage, Begrenzungslinie, überdeckt		L8420166
Grünanlagen, Begrenzungslinie		L8310050
Grünanlagenabschnitt, Begrenzungslinie		L8310058
Haltung, Mischwasser		UL_Haltung_Mw
Haltung, Regenwasser		UL_Haltung_Rw
Haltung, Schmutzwasser		UL_Haltung_Sw
Haltung, Sondersystem		UL_Haltung_So
Haltung, System unbekannt		UL_Haltung_u
Heckenlinie (FIS-Freianlagen)		BL_PflegeeinheitHecke
Hesco, Begrenzungslinie		L8300140

Hindernis, Achse		L8432804
Hindernis, Begrenzungslinie		L8432800
Hochbord (HB)		L8400214
Hochbord, überdeckt (HBü)		L8400215
Hochspannungskabel		UL_MigGMSHHochspannungskabel
Hochwasserschutzanlage		UL_MigMauerWand_Hochwasserschutzanlage
Höhenblende, linienförmig		UL_MigHoeohenblende
Höhenlinie 0,5 m		L8011005
Höhenlinie 0,25 m		L8011006
Höhenlinie 1 m		L8011004
Höhenlinie 5 m		L8011003
Höhenlinie 10 m		L8011002
Höhenlinie 20 m		L8011001
Hydraulikleitung		UL_Hydraulikleitung
ILS, Begrenzungslinie		L8410300
Induktionsschleife		UL_Induktionsschleife
Ingenieurbauwerk, Begrenzungslinie		L8290100
Ingenieurbauwerk, Begrenzungslinie, überdeckt		L8290101
Ingenieurbauwerk, Pfeiler, linienförmig		L8290106

INSA-Liegenschaft, Begrenzungslinie		L8600900
Kabel, Elektrische Anlagen, allgemein		L8530205
Kabel, Fernm.- und Info.-techn. Anl.		L8540205
Kabel, Mittelspannung		L8530305
Kabel, Niederspannung		L8530405
Kabel, NS, MS, außer Betrieb		L8955020
Kabelbündel, Elektrische Anlagen		L8530200
Kabelbündel, Fernm.- und Info.-techn. Anl.		L8540200
Kabelleerrohr (Mantelrohr) - 853		BL_Mantelrohr
Kabelleerrohr (Mantelrohr) - 854		BL_Mantelrohr
Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein, Begrenzungslinie		L8530210
Kabelschacht, Fernm.- und Info.-techn. Anl., Begrenzungslinie		L8540210
Kabeltrasse, Elektrische Anlagen, Begrenzungslinie		L8530195
Kabeltrasse, Fernm.- und Info.-techn. Anl., Begrenzungslinie		L8540195
Kaimauer		UL_MigKaimauer
Kammlinie		L8010300
Kanal, Begrenzungslinie		L8430100
Kanal, Begrenzungslinie, undeutlich		L8430101
Kanalabschnittsgrenze		L8430102

Kanalachse		L8020134
Kastenrinnenachse		UL Kastenrinne
Kastenrinnenrandlinie		L8400514
Kategorie 1, Begrenzungslinie		L8640120
Kategorie 2, Begrenzungslinie		L8640125
Kategorie 3, Begrenzungslinie		L8640130
Kategorie 4, Begrenzungslinie		L8640135
Kategorie 5, Begrenzungslinie		L8640140
Keller		UL MigGebaeudeausgestaltung Keller
KF I Ib aus RüAl, Begrenzungslinie		L8600310
KF I Ib, Begrenzungslinie		L8600300
KF IIIa aus RüAl, Begrenzungslinie		L8600410
KF IIIa, Begrenzungslinie		L8600400
KF IIIb aus RüAl, Begrenzungslinie		L8600610
KF IIIb, Begrenzungslinie		L8600600
KF IIIc aus RüAl, Begrenzungslinie		L8600710
KF IIIc, Begrenzungslinie		L8600700
KKS-Schutzstreifen, Begrenzungslinie		L8562620
KKS-Schutzstreifenabschnitt, Begrenzungslinie		L8562621

Kläranlage, oberirdisch, Begrenzungslinie		L8500138
Kläranlage, unterirdisch, Begrenzungslinie		L8500139
KMO, Sicherungsanlagen, linienförmig		L8640160
KMR-Liegenschaft, Begrenzungslinie		L8640100
KMVF, Begrenzungslinie		L8640185
KOAX Kabel		UL_MigGMSHkoaxKabel
Kontaminierter Bereich, Boden, Begrenzungslinie		L8601100
Kontaminierter Bereich, Bodenluft, Begrenzungslinie		L8601200
Kontaminierter Bereich, Grundwasser, Begrenzungslinie		L8601300
Kran, Begrenzungslinie		L8090700
Kran, Laufschiene - 809		L8090701
Kran, Laufschiene - 843		UL_Kranlaufschiene
Krananlage, Begrenzungslinie		L8430700
Kreuzende Leitung, Abwasser		BL_TmpKreuzendeLeitung_ABW
Kreuzende Leitung, allgemein		BL_TmpKreuzendeLeitung_u
Kreuzende Leitung, Elektrische Anlagen		BL_TmpKreuzendeLeitung_EL
Kreuzende Leitung, Fernm.- und Info.-techn. Anl.		BL_TmpKreuzendeLeitung_ITK
Kreuzende Leitung, Gasversorgung		BL_TmpKreuzendeLeitung_GAS
Kreuzende Leitung, Leerrohr		BL_TmpKreuzendeLeitung_Leerrohrsystem

Kreuzende Leitung, POL		BL_TmpKreuzendeLeitung_POL
Kreuzende Leitung, Wärmeversorgung		BL_TmpKreuzendeLeitung_WVA
Kreuzende Leitung, Wasserversorgung		BL_TmpKreuzendeLeitung_WAS
Kreuzung, Verbindung WE-WEZ		L8420223
Kreuzungsweiche, Verbindung WE-WEZ		L8420233
Kunstwerk, Begrenzungslinie		L8091822
KVF I aus RüAl, Begrenzungslinie		L8600110
KVF I, Begrenzungslinie		L8600100
KVF IIa aus RüAl, Begrenzungslinie		L8600210
KVF IIa, Begrenzungslinie		L8600200
Lademaß		L8420155
Lagerbehälter, oberirdisch, Begrenzungslinie		L8560310
Lagerbehälter, unterirdisch, Begrenzungslinie		L8560311
Lärmschutzwand, äußere Randlinie		UL_MigMauerWand_Lärmschutzwand
Leerrohrsystem, allgemein		L8590202
Leerrohrsystem, allgemein, Begrenzungslinie		L8590200
Leerrohrsystem, Elektrische Anlagen, Begrenzungslinie		UL_MigLeerrohrsystem
Leerrohrsystem, Fernm.- und Info.- techn. Anl., Begrenzungslinie		L8540300
Leitung Helium		L8954300

Leitung, geortet und aufgemessen		L8595171
Leitung, Mischwasser		UL_LeitungAbwasser_Mw
Leitung, Regenwasser		UL_LeitungAbwasser_Rw
Leitung, Schmutzwasser		UL_LeitungAbwasser_Sw
Leitung, Sondersystem		UL_LeitungAbwasser_So
Leitung, System unbekannt		UL_LeitungAbwasser_u
Leitung, technische Gase		UL_LeitungTechnischeGase
Leitungsbrücke, Achse		UL_MigLeitungsbruecke
Leitungstrasse		L8590172
Leitungstrasse, aufgemessen bei offenem Graben		L8595170
Lichtschacht		UL_MigGebaeudeausgestaltung_Lichtschacht
Lichtschanke		L8540440
Lichtwellenleiterkabel		L8540305
Liegeplatz, Begrenzungslinie		L8431000
Löschwasserleitung		L8510203
Löschwasserteich, Begrenzungslinie		L8510120
Lüftungskanal		UL_Lueftungskanal
Lüftungskanal, Begrenzungslinie		L8590603
Lüftungsschacht, Begrenzungslinie		L8290202

LWL Kabel		UL_MigGMSHLWLKabel
Mantelrohr - 851		BL_Mantelrohr
Mantelrohr - 852		BL_Mantelrohr
Markierungslinie gelb		UL_MarkierungslinieFlugverkehr_d_g
Markierungslinie gelb, unterbrochene Linie		UL_MarkierungslinieFlugverkehr_u_g
Markierungslinie rot		UL_MarkierungslinieFlugverkehr_d_r
Markierungslinie rot, unterbrochene Linie		UL_MarkierungslinieFlugverkehr_u_r
Markierungslinie weiß		UL_MarkierungslinieFlugverkehr_d_w
Markierungslinie weiß, unterbrochene Linie		UL_MarkierungslinieFlugverkehr_u_w
Mast, allgemein Begrenzungslinie		L8590140
Mast, Fernm.- und Info.-techn. Anl., Begrenzungslinie		L8540460
Mauer, Achse		UL_MigMauerWand_Mauerachse
Mauer, Begrenzungslinie		L8300100
Mauer, Begrenzungslinie, überdeckt		L8300101
Mauer, Kante		UL_MigMauerWand_Mauerkante
Meldekabel		UL_MigGMSHMeldekabel
Messkabel		UL_SiTeOderKSKabel
Metallband (MB)		L8400227
Metallband, überdeckt (MBü)		L8400228

Minimum- und Maximumabschaltung (NS)		UL_MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltung-Niederspannung
Notstromkabel, Niederspannung		UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung
Offene Halle, Überdachung		PL_Ueberdachung
Palisade (PA)		L8400229
Palisade, überdeckt (PAü)		L8400230
Parzelle, Begrenzungslinie		L8640175
Peiler, Begrenzungslinie		L8290219
Pergolalinie		L8310405
Pfeiler		UL_MigPfeiler
Pflegeeinheitenbegrenzungslinie		L8381000
Podest		UL_MigGebaeudeausgestaltung_Podest
Podest / Sockel, Begrenzungslinie		L8091250
Podest / Sockel, Begrenzungslinie, überdeckt		L8091251
Ponton, Begrenzungslinie		L8430400
Pressfuge		UL_Pressfuge
Prüffeld, Begrenzungslinie		L8640180
Pumpwerk, Begrenzungslinie		L8500126
Quelle, deutlich, Begrenzungslinie		L8020160
Quelle, undeutlich, Begrenzungslinie		L8020161

Quelle, unterirdisch verlaufend, Begrenzungslinie		L8020162
Radabweiser, Begrenzungslinie		L8400330
Radar, Begrenzungslinie		L8410460
Rampe		UL_MigGebaeudeausgestaltung_Rampe
Rampe, Begrenzungslinie		L8091260
Rampe, Begrenzungslinie, überdeckt		L8091261
Rampengrad		L8290050
Rampengrad, überdeckt		L8290051
Rampenhandlauf		L8091263
Rampenunterkante		L8091262
Raster, Begrenzungslinie		L8630330
Rasterlinie		L8630332
Raumfuge		UL_Raumfuge
Räumstelle, Begrenzungslinie		L8640115
Regenwassernutzungsanlage, oberirdisch, Begrenzungslinie		L8500821
Regenwassernutzungsanlage, unterirdisch, Begrenzungslinie		L8500822
Rohr, Fernleitung, oberirdisch		UL_RohrFernleitungPOL
Rohr, Fernleitung, unterirdisch		L8561001
Rohrstrang, Fernleitung, allgemein		UL_RohrstrangFernleitungPOL

Rohrstrang, Fernleitung, oberirdisch		L8561012
Rohrstrang, Fernleitung, unterirdisch		L8561013
Rohrstrang, Verbindungsleitung, allgemein		UL_RohrstrangVerbindungsleitungPOL
Rohrstrang, Verbindungsleitung, oberirdisch		L8561202
Rohrstrang, Verbindungsleitung, unterirdisch		L8561203
Rohrstrang, Werksleitung, allgemein		UL_RohrstrangWerksleitungPOL
Rohrstrang, Werksleitung, oberirdisch		L8561402
Rohrstrang, Werksleitung, unterirdisch		L8561403
Rohwasserleitung		L8510201
Roldeckellaufschienen		UL_Roldeckellaufschiene
Rundbord (RB)		L8400220
Rundbord, überdeckt (RBü)		L8400221
Schacht, Begrenzungslinie - 821		L8210200
Schacht, Begrenzungslinie - 855		L8550310
Scheinfuge		UL_Scheinfuge
Schieberelement, Fernleitung		UL_SchieberelementFernleitungPOL
Schiene		UL_ZiellaufschieneUebungsanlage
Schilderbrücke, Begrenzungslinie		UL_Schilderbruecke
Schleusenkammer, Begrenzungslinie		L8430141

Schleusentor		L8430142
Schlitzrinnenachse		UL_Schlitzrinne
Schlitzrinnenrandlinie		L8400522
Schnitthecke		UL_MigSchnitthecke
Schornstein, linienförmig		UL_MigGebaeudeausgestaltung_Schornstein
Schranke, linienförmig		L8300630
Schutzabdeckung		L8560510
Schutzplanken (SPL)		L8400343
Schutzrohr - 855		UL_SchutzrohrWaermeversorgung
Schutzrohr - 856		UL_SchutzrohrPOL
Schutzstreifen, Begrenzungslinie		L8562600
Schutzstreifenabschnitt, Begrenzungslinie		L8562601
Schutzummantelung		BL_Schutzummantelung
Schwemmsperre		UL_MigGewaesserrechen
S-Draht-Sperre		UL_SDrahtSperre
Seitenblende, linienförmig		UL_MigSeitenblende
Seitenwand, linienförmig		UL_MigSeitenwand
Sensorleitung, LEOS		UL_LEOSLeitung
Sichtschutzwand		UL_MigMauerWand_Sichtschutzwand

Sitzbank, Begrenzungslinie		L8091601
Sitzgruppe, Begrenzungslinie		L8091603
Solltiefenlinie		L8432880
Sondenmesskabel (Datenübertragungskabel)		UL_MigGMSHSondermesskabel-Datenuebertragungskabel
Sonderbauwerk, Begrenzungslinie		L8590100
Sonderbauwerk, Begrenzungslinie, überdeckt		L8590101
Sonderschacht, oberirdisch, Begrenzungslinie		L8500121
Sonderschacht, unterirdisch, Begrenzungslinie		L8500122
Sonstige Objektart, Begrenzungslinie		UL_MigSonstigeObjektartLinienfoermig
Speichereinrichtung, oberirdisch, Begrenzungslinie		L8500123
Speichereinrichtung, unterirdisch, Begrenzungslinie		L8500124
Sperrkette		UL_Sperrkette
Sperrtor		L8432791
Sperrwerk, Begrenzungslinie		L8432790
Spindel- / Wendeltreppe, Begrenzungslinie		L8091210
Sportanlagen, Begrenzungslinie		L8330100
Sportanlagenabschnitt, Begrenzungslinie		L8330103
Springbrunnen, Begrenzungslinie		L8092611
Spundwand		UL_MigMauerWand_Spundwand

Spundwand, freistehend		L8432702
Spundwand, unter Wasser		L8432700
Spundwand, verankert		L8432701
Stationslinie		L8340340
Staulinie		L8020500
Stellfläche / Abstellbox, Begrenzungslinie		L8590820
Stellfläche für Abfallbox / Abfallcontainer, Begrenzungslinie		L8570200
Steuer- und Schaltkabel, Niederspannung		UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung
Steuerkabel		UL_MigGMSHSteuerkabel
Stollen / Strecke, außer Betrieb		L8210101
Stollen / Strecke, in Betrieb		L8210100
Strecke mit Versatz, Begrenzungslinie		L8210170
Strommast, Elektrische Anlagen, Begrenzungslinie		L8530520
Stufe, Begrenzungslinie		L8091230
Stufe, Begrenzungslinie, überdeckt		L8091231
Stufe, Unterkante		BL_Stufe
Stufenkante		L8090540
Stufenkante, überdeckt		L8090541
Stützbauwerk, äußere Randlinie		UL_MigMauerWand_Stützbauwerk

Stützmauer / -wand		L8090804
Stützmauer / -wand, Außenkante		UL_MigMauerWand_StützmauerStützwand
Tallinie		L8010400
Technische Anlage, Begrenzungslinie		L8590840
Telekommabel		UL_MigGMSHTelekommabel
Testfeld Geophysik, Begrenzungslinie		L8640165
Testfeld geräumt, Begrenzungslinie		L8640170
Textbezugspfeil, Allgemeine Topographie		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Anlagen des Schiffsverkehrs		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, BoGWS		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Brandschutz		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Einfriedungen		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Elektrische Anlagen		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Fernm.- und Info.-techn. Anl.		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Flugverkehrsanlagen		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Frei- und Waldflächen		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Gasversorgungsanlagen		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Gebäude		PL_Textbezugspfeil

Textbezugspfeil, Geländeoberfläche		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Gewässer		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Grünanlagen		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Kampfmittelräumung		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, POL-Anlagen		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Schienenverkehrsanlagen		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Sonstige bauliche Anlagen		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Sonstige Freianlagen		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Sonstige Objektarten		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Sport- und Ausbildungsanlagen		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Straßenverkehrsanlagen		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Übungsplätze-Schießanlagen		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Untertageanlagen		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Vermessung		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Verwertungs- und Abfallgut		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Wärmeversorgungsanlagen		PL_Textbezugspfeil
Textbezugspfeil, Wasserversorgungsanlagen		PL_Textbezugspfeil
Tiefbord (TB)		L8400218

Tiefbord, überdeckt (TBü)		L8400219
Tiefenlinie, 0,5 m		BL_Tiefenlinie_05
Tiefenlinie, 0,25 m		L8432870
Tiefenlinie, 1 m		BL_Tiefenlinie_1
Tiefenlinie, 5 m		BL_Tiefenlinie_5
Tiefenlinie, 10 m		BL_Tiefenlinie_10
Topographische Begrenzungslinie		UL_MigTopographischesObjektLinienfoermig
Topographische Begrenzungslinie, überdeckt		L8090002
Topographische Begrenzungslinie, undeutlich		L8090003
Tor		BL_Tor
Tor-Laufschiene		UL_Torlaufschiene
Torwand / Stirnwand, vordere Randlinie		UL_MigMauerWand_TorwandStirnwand
Tragkonstruktion		UL_Tragkonstruktion
Transportleitung		L8590700
Traufstreifen		UL_MigGebaeudeausgestaltung_Traufstreifen
Traufstreifen, Begrenzungslinie		L8201060
Trenn- und Aufbereitungsanlage, oberirdisch, Begrenzungslinie		L8500127
Trenn- und Aufbereitungsanlage, unterirdisch, Begrenzungslinie		L8500128
Treppe		L8201012

Treppe, Begrenzungslinie		L8091200
Treppe, Begrenzungslinie, überdeckt		L8091201
Treppenhandlauf		L8091203
Treppenunterkante - 809		L8091202
Treppenunterkante - 843		L8432731
T-Stückerlement, Fernleitung		UL_TStueckerlementFernleitungPOL
Übungsplätze-Schießanlagen, Begrenzungslinie		L8340100
Uferlinie		L8430120
Umlaufsperr		UL_Umlaufsperr
Umlenkwand		L8432710
Untersuchungsgebiet, Begrenzungslinie		L8601000
Vakuundleitung		UL_Vakuundleitung
Verbruchfläche, Begrenzungslinie		L8210140
Verfüll- und Versetzfläche, Begrenzungslinie		L8210150
Verkehrsfläche, Begrenzungslinie		L8400100
Verkehrsfläche, Begrenzungslinie, überdeckt		L8400101
Verkehrsflächenabschnitt, Begrenzungslinie		L8400102
Verkehrsflächenabschnitt, Begrenzungslinie, überdeckt		L8400103
Versickerung, Begrenzungslinie		L8500820

Versickerung, Begrenzungslinie, überdeckt		L8500827
Versickerungsrohr		UL_VersickerungsrohrAbwasser
Versorgungsstollen, Begrenzungslinie		L8590210
Vollbetonfläche, Begrenzungslinie		L8210160
Wasserflächen, Begrenzungslinie		L8430103
Wasserleitung, allgemein		L8510200
Wasserleitung, Hausanschluss		L8515152
Wasserleitung, Versorgungsnetz		L8515151
Wasserleitung, Wasser für den menschlichen Gebrauch		L8510202
Wassertreppe, Begrenzungslinie		L8432730
Werksleitung, oberirdisch		UL_WerksleitungAbschnittPOL
Werksleitung, unterirdisch		L8561411
Wettergarten, Begrenzungslinie		L8091710
WHG-Fläche, Begrenzungslinie		L8560124
WHG-Fuge		UL_WHGFuge
Winkelstein (WSt)		L8400233
Winkelstein, überdeckt (WStü)		L8400234
Winkelstütze (WStz)		L8400235
Winkelstütze, überdeckt (WStzü)		L8400236

Wintergarten		UL_MigGebaeudeausgestaltung_Wintergarten
Wirkbereichsbegrenzung (Wand)		BL_Wirkbereichsbegrenzung
Zaun		L8300130
Zeltanlage, Begrenzungslinie		L8990360
Zeltanlage, Begrenzungslinie, offen		L8990361
Zeltanlage, Überdachung		L8990363
Ziel, Begrenzungslinie		L8340111
Zieleinrichtungslinie		L8340320
Zielfeldbegrenzung		L8340140
Zielfeldbegrenzung, elektrisch		L8340141
Zielgeländelinie		L8340330
ZLT Kabel		UL_MigGMSHZLTkabel
Zuordnungspfeil		L8090021

3.1.1.42 BP_FreiesMigrationsobjekt

Basisklasse	BP_FreiesMigrationsobjekt	Kennung	9095 00000
Geometriotyp	punktförmig	Genauigkeit	keine Angabe / keine Angabe
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereich	BAS
Oberklasse	Basisschema.Geometrie. LT_Punktobjekt		
Beschreibung	Diese Klasse wird ausschließlich für punktförmige Elemente verwendet, die über die vorgesehenen Verfahrenslösungen nicht automatisch migriert werden konnten. Dieser Fall tritt dann ein, wenn die Daten bei der Migration in das Zielmodell nicht den Anforderungen des Ausgangsmodells entsprechen.		
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.		

Attribute					
Name	Art1 (Objektteilschlüssel-Punktfoermig)	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Art1
Beschreibung	Verweis auf die Verschlüsselung des hier gespeicherten Objektteils gemäß BFR 2.5.1.				
Aufzählung	<p>LA_ObjektteilschlüsselPunktfoermig</p> <ul style="list-style-type: none"> • Abdeckkappe, allgemein (8593015) • Abfallbehälter (8094250) • abflusslose Sammelgrube, Mischwasser (8500698) • abflusslose Sammelgrube, Schmutzwasser (8500498) • abflusslose Sammelgrube, Sondersystem (8501898) • abflusslose Sammelgrube, System unbekannt (8500998) • Abklappbarer Prellbock (8420142) • Ablagerungsgefahr (8505040) • Absauganlage (8590843) • Abschlussdamm (8420144) • Abschnittsbegrenzungspunkt, Werksleitung (8563820) • Abschlußsimulator / Trefferanzeige (Pln.) (8340600) • Abspannfundament, Fernm.- und Info.-techn. Anl. (8540435) • Abspannfundament, Fernm.- und Info.-techn. Anl., punktförmig, oR (8543435) • Absperr- / Durchgangsventil (8510306) • Absperrarmatur, allgemein (8510300) • Absperrarmatur, Gasversorgungsanlagen, oR (8523300) • Absperrarmatur, Wärmeversorgungsanlagen (8550200) • Absperrarmatur, Wärmeversorgungsanlagen, oR (8553200) • Absperrarmatur, Wasserversorgungsanlagen, oR (8513300) • Absperrklappe (8510304) • Absperrschieber - 851 (8510303) • Absperrschieber - 852 (8520285) • Absperrtopf (8520465) • Absturzgefahr, Warnschild (8630341) • Abzweig, einseitig, Gasversorgungsanlagen (8520417) • Abzweig, einseitig, Wasserversorgungsanlagen (8510417) • Abzweig, Gasversorgungsanlagen, oR (8523270) • Abzweig, Wärmeversorgungsanlagen (8550205) • Abzweig, Wärmeversorgungsanlagen, oR (8553205) • Abzweig, zweiseitig, Gasversorgungsanlagen (8520418) • Abzweig, zweiseitig, Wasserversorgungsanlagen (8510418) • Alarmlampe (8530441) • Allgemeine Gefahrenstelle, Warnschild (8630310) • Allgemeine Gefahrenstelle, Warnschild, oR (8633210) • Anbohrschelle (8510460) • Anbohrschelle, Wärmeversorgungsanlagen (8550210) • Anbohrschelle, Wärmeversorgungsanlagen, oR (8553210) • Andreaskreuz (8420410) • Andreaskreuz, oR (8423410) • Anflug - Blitzfeuer, überflur (8410402) • Anflug - Blitzfeuer, unterflur (8410403) • Anflug-, Gleitwinkelfeuer, oR (8413410) • Anflug-, Gleitwinkelfeuer, überflur (8410410) • Anflugbefeuerung, oR (8413400) • Anflugfeuer, überflur (8410400) • Anflugfeuer, unterflur (8410401) • Anlage mit Sauerstoffreduktion (8633315) • Anletermöglichkeit (8630201) • Anletermöglichkeit, oR (8633145) • Anode, Gasversorgungsanlagen (8523110) • Anode, punktförmig (8562273) • Ansauganlage (8590842) • Anschlagsäule, allgemein (8094270) • Anschlusspunkt (Abzweig / Stutzen), Mischwasser (8500571) • Anschlusspunkt (Abzweig / Stutzen), Regenwasser (8500071) • Anschlusspunkt (Abzweig / Stutzen), Schmutzwasser (8500371) • Anschlusspunkt (Abzweig / Stutzen), Sondersystem (8501771) • Anschlusspunkt (Abzweig / Stutzen), System unbekannt (8500871) • Anschlusspunkt (Abzweig, Stutzen), oR (8503240) • Anschlusspunkt (NN), Mischwasser (8500574) • Anschlusspunkt (NN), oR (8503245) 				

	<ul style="list-style-type: none"> • Anschlusspunkt (NN), Regenwasser (8500074) • Anschlusspunkt (NN), Schmutzwasser (8500374) • Anschlusspunkt (NN), Sondersystem (8501774) • Anschlusspunkt (NN), System unbekannt (8500874) • Anschlusspunkt für Potentialausgleich (8564250) • Anschlusspunkt links Leitungsverlauf unbekannt, Mischwasser (8500572) • Anschlusspunkt links Leitungsverlauf unbekannt, Regenwasser (8500072) • Anschlusspunkt links Leitungsverlauf unbekannt, Schmutzwasser (8500372) • Anschlusspunkt links Leitungsverlauf unbekannt, Sondersystem (8501772) • Anschlusspunkt links Leitungsverlauf unbekannt, System unbekannt (8500872) • Anschlusspunkt rechts Leitungsverlauf unbekannt, Mischwasser (8500573) • Anschlusspunkt rechts Leitungsverlauf unbekannt, Regenwasser (8500073) • Anschlusspunkt rechts Leitungsverlauf unbekannt, Schmutzwasser (8500373) • Anschlusspunkt rechts Leitungsverlauf unbekannt, Sondersystem (8501773) • Anschlusspunkt rechts Leitungsverlauf unbekannt, System unbekannt (8500873) • Anschlusspunkt Straßenablauf (SE), Mischwasser (8500775) • Anschlusspunkt Straßenablauf (SE), oR (8503270) • Anschlusspunkt Straßenablauf (SE), Regenwasser (8500275) • Anschlusspunkt Straßenablauf (SE), Sondersystem (8501975) • Anschlusspunkt Straßenablauf (SE), System unbekannt (8501175) • Anschlusspunkt, allgemein (8510270) • Anschlusspunkt, Fernm.- und Info.-techn. Anl. (8543410) • Anschlusspunkt, Wasserversorgungsanlagen, oR (8513270) • Antennen- / Funkanlage (8540391) • Antennen- / Funkanlage, punktförmig, oR (8543380) • Ätzende Stoffe, Warnschild (8630314) • Aufnahmepunkt (AP) (8004100) • Aufnahmepunkt, liegenschaftsbezogen (LAP) (8003100) • Auslaufbauwerk, Art unbekannt, Mischwasser (8500614) • Auslaufbauwerk, Art unbekannt, Regenwasser (8500214) • Auslaufbauwerk, Art unbekannt, Schmutzwasser (8500414) • Auslaufbauwerk, Art unbekannt, Sondersystem (8501814) • Auslaufbauwerk, Art unbekannt, System unbekannt (8500914) • Auslaufbauwerk, Boden (Versickerung), Regenwasser (8500206) • Auslaufbauwerk, Boden (Versickerung), Sondersystem (8501806) • Auslaufbauwerk, Boden (Versickerung), System unbekannt (8500906) • Auslaufbauwerk, Oberflächengewässer, Mischwasser (8500610) • Auslaufbauwerk, Oberflächengewässer, Regenwasser (8500210) • Auslaufbauwerk, Oberflächengewässer, Sondersystem (8501810) • Auslaufbauwerk, Oberflächengewässer, System unbekannt (8500910) • Auslaufbauwerk, öffentliche Kanalisation, Mischwasser (8500605) • Auslaufbauwerk, öffentliche Kanalisation, Regenwasser (8500205) • Auslaufbauwerk, öffentliche Kanalisation, Schmutzwasser (8500405) • Auslaufbauwerk, öffentliche Kanalisation, Sondersystem (8501805) • Auslaufbauwerk, öffentliche Kanalisation, System unbekannt (8500905) • Außensteckdose, Niederspannung (8533430) • Bahnschranke (8420430) • Bahnschranke, oR (8423430) • Bake (8434330) • Basisstein (Pln.) (8340615) • Batterieanlage - 853 (8533560) • Batterieanlage - 863 (8633185) • Baum, oR (8313200) • Baumstumpf (8310202) • Be- / Entlüftung, Wasserversorgungsanlagen (8510130) • Be- / Entlüftung, Wasserversorgungsanlagen, oR (8513130) • Be- und Entlüftung, allgemein (8593420) • Bedienstelle für Rauch- und Wärmeabzugsklappen (8633235) • Befuerung rundum strahlend, blau, überflur (8410435) • Befuerung rundum strahlend, blau, unterflur (8410436) • Befuerung rundum strahlend, gelb, überflur (8410438) • Befuerung rundum strahlend, gelb, überflur (8410442) • Befuerung rundum strahlend, gelb, unterflur (8410443) • Befuerung rundum strahlend, weiß, überflur (8410440) • Befuerung rundum strahlend, weiß, unterflur (8410441) • Befuerung, einseitig strahlend überflur, grün (8410419) • Befuerung, einseitig strahlend überflur, rot (8410417) • Befuerung, einseitig strahlend überflur, unbekannt (8415550) • Befuerung, einseitig strahlend überflur, weiß (8410415) • Befuerung, einseitig strahlend unterflur, gelb (8410470) • Befuerung, einseitig strahlend unterflur, grün (8410420) • Befuerung, einseitig strahlend unterflur, rot (8410418) • Befuerung, einseitig strahlend unterflur, unbekannt (8415551)
--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Befueuerung, einseitig strahlend unterflur, weiß (8410416) • Befueuerung, rundum strahlend überflur, rot (8410430) • Befueuerung, rundum strahlend überflur, unbekannt (8415554) • Befueuerung, rundum strahlend überflur, weiß (8410428) • Befueuerung, rundum strahlend unterflur, gelb (8410473) • Befueuerung, rundum strahlend unterflur, grün (8410472) • Befueuerung, rundum strahlend unterflur, rot (8410431) • Befueuerung, rundum strahlend unterflur, unbekannt (8415555) • Befueuerung, rundum strahlend unterflur, weiß (8410429) • Befueuerung, zweiseitig strahlend überflur, rot-grün (8410423) • Befueuerung, zweiseitig strahlend überflur, rot-rot (8410421) • Befueuerung, zweiseitig strahlend überflur, rot-weiß (8410425) • Befueuerung, zweiseitig strahlend überflur, unbekannt (8415552) • Befueuerung, zweiseitig strahlend unterflur, grün-grün (8410427) • Befueuerung, zweiseitig strahlend unterflur, rot-grün (8410424) • Befueuerung, zweiseitig strahlend unterflur, rot-rot (8410422) • Befueuerung, zweiseitig strahlend unterflur, rot-weiß (8410426) • Befueuerung, zweiseitig strahlend unterflur, unbekannt (8415553) • Befueuerung, zweiseitig strahlend unterflur, weiß-weiß (8410471) • Befüllstutzen (8564205) • Begrenzungspfahl (8343105) • Behälter (8510370) • Behälter, oR (8513370) • Behälter, Zugang (8590107) • Beleuchtung, freistehend (8343145) • Beleuchtung, wandhängend (8340150) • Beleuchtung, wandhängend, oR (8343150) • Benzin- / Ölabscheider, Mischwasser (8500630) • Benzin- / Ölabscheider, Regenwasser (8500230) • Benzin- / Ölabscheider, Schmutzwasser (8500430) • Benzin- / Ölabscheider, Sondersystem (8501830) • Benzin- / Ölabscheider, System unbekannt (8500930) • Beobachtungsstelle (8343135) • Betriebs- / Brauchwasserbrunnen (8510346) • Bewegungsmelder (8543315) • Bezugspunkt (8343335) • Biogefährdung, Warnschild (8630329) • Blasenloch (8520410) • Blinklichtanlage / Lichtzeichenanlage (8420420) • Blinklichtanlage / Lichtzeichenanlage, oR (8423420) • Blitzfeuer (8410452) • Blumenkübel, allgemein (8094280) • Bodenablauf (BA), Mischwasser (8500534) • Bodenablauf (BA), oR (8503294) • Bodenablauf (BA), Regenwasser (8500134) • Bodenablauf (BA), Schmutzwasser (8500334) • Bodenablauf (BA), Sondersystem (8501934) • Bodenablauf (BA), System unbekannt (8501134) • Bodenerosion (8340401) • Bodenerosion, punktförmig (8343500) • Bodenfilter, Mischwasser (8500769) • Bodenfilter, Regenwasser (8500269) • Bodenfilter, Sondersystem (8501969) • Bodenfilter, System unbekannt (8501169) • Bodenstrahler (8530536) • Bogen, Wärmeversorgungsanlagen (8550215) • Bogen, Wärmeversorgungsanlagen, oR (8553215) • Bogenanfang, konstruktiver Bogen (8563355) • Bogenende, konstruktiver Bogen (8563365) • Bogenmittelpunkt, konstruktiver Bogen (8563360) • Bogenweiche, oR (8423210) • Bogenweiche, Tangentenschnittpunkt (8420214) • Bogenweiche, Weichenanfang (WA) (8420210) • Bogenweiche, Weichenende (WE) (8420211) • Bogenweiche, Weichenende Zweiggteis (WEZ) (8420212) • Bohrpunkt (8993400) • Brandbekämpfungsgeräte (8633320) • Brandfördernde Stoffe, Warnschild (8630326) • Brandmeldezentrale (8633195) • Brandwand (8633230) • Breite (8630103) • Bremsblock (8420141) • Briefkasten, an Gebäude (8091621)
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> • Briefkasten, freistehend (8091620) • Briefkasten, oR (8094215) • Brunnen, allgemein (8510344) • Brunnen, oR (8513340) • CO2 - Löschanlage (8633305) • Dachbegrünung, Signatur, groß (8310108) • Dachbegrünung, Signatur, klein (8310109) • Dalbe (8433410) • Deckel / Einstieg Regenwassernutzungsanlage (8501107) • Deckel / Einstieg Sonderbauwerk (8500310) • Dehnungsausgleicher / Kompensator (8550220) • Dehnungsausgleicher / Kompensator, oR (8553220) • Dehnungsmessstelle (8560620) • Dehnungspolster (8550225) • Dehnungspolster, oR (8553225) • Denkmal, Statue (8092602) • Denkmal, Statue, oR (8094610) • Doppelmast - 853 (8530526) • Doppelmast - 854 (8540466) • Doppelmast - 859 (8590146) • Dränage, Anfang (DR), Mischwasser (8500536) • Dränage, Anfang (DR), oR (8503296) • Dränage, Anfang (DR), Regenwasser (8500136) • Dränage, Anfang (DR), Sondersystem (8501936) • Dränage, Anfang (DR), System unbekannt (8501136) • Drehfeuer (8410451) • Drehkreuz (8403312) • Drehlinsenfeuer (8410450) • Drossel, Mischwasser (8500587) • Drossel, Regenwasser (8500187) • Drossel, Schmutzwasser (8500387) • Drossel, Sondersystem (8501787) • Drossel, System unbekannt (8500887) • Druckerhöhungsanlage (8510161) • Druckluftsäule (8593300) • Druckmesser (8094390) • Druckregler, Gasversorgungsanlagen (8520250) • Druckregler, Gasversorgungsanlagen, oR (8523250) • Druckregler, Wasserversorgungsanlagen (8510250) • Druckregler, Wasserversorgungsanlagen, oR (8513250) • Durchgangshahn (8510305) • Ein- / Ausstiegsschacht, punktförmig (8290215) • Ein- / Ausstiegsschacht, punktförmig, oR (8293215) • Ein-Aus-Schalter (8530546) • Eingang, Einfahrt (8201013) • Eingang, Einstieg, POL - 0305 (8560305) • Eingang, Einstieg, POL - 5305 (8565305) • Eingang, oR (8633115) • Eingangspfeil, Einfahrt (8290320) • Eingangspfeil, Einfahrt, oR (8293325) • Einlass / Auslass, oR (8023140) • Einlass / Auslass, punktförmig (8020519) • Einstichkasten (8330120) • Einstichkasten, oR (8333120) • Einzelstrauch (8313300) • Elektrische Anlagen u. Betriebsräume, Warnschild (8630319) • Elektro-Hauptschalter (8633160) • Elektromagnetisches Feld, Warnschild (8630327) • Emulsionsspaltanlage, Mischwasser (8500650) • Emulsionsspaltanlage, Regenwasser (8500250) • Emulsionsspaltanlage, Schmutzwasser (8500450) • Emulsionsspaltanlage, Sondersystem (8501850) • Emulsionsspaltanlage, System unbekannt (8500950) • Entleerung, Wärmeversorgungsanlagen (8550230) • Entleerung, Wärmeversorgungsanlagen, oR (8553230) • Entleerung, Wasserversorgungsanlagen (8510180) • Entleerung, Wasserversorgungsanlagen, oR (8513180) • Entlüfter, Gasversorgungsanlagen (8523210) • Entlüftung, Gasversorgungsanlagen (8520130) • Entlüftung, Gasversorgungsanlagen, oR (8523130) • Entlüftung, Wärmeversorgungsanlagen (8550235) • Entlüftung, Wärmeversorgungsanlagen, oR (8553235) • Entnahmematur, Wasserversorgungsanlagen (8510360)
--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Entnahmemarmatur, Wasserversorgungsanlagen, oR (8513360) • Entwässerungspunkt im Gebäude (EG), Mischwasser (8500533) • Entwässerungspunkt im Gebäude (EG), oR (8503293) • Entwässerungspunkt im Gebäude (EG), Regenwasser (8500133) • Entwässerungspunkt im Gebäude (EG), Schmutzwasser (8500333) • Entwässerungspunkt im Gebäude (EG), Sondersystem (8501933) • Entwässerungspunkt im Gebäude (EG), System unbekannt (8501133) • Erdungs- und Befestigungspunkt (8410110) • Erdungsanschluss (8530515) • Erdungsanschluss, mit Trennstelle (8530516) • Erdungsanschluss, oR (8533515) • Erdungskontrollpunkt (8564275) • Explosionsgefahr, Warnschild (8630337) • Explosionsgefährliche Stoffe, Warnschild (8630318) • Fahnenmast (8094220) • Fahrradstand, Pfeiler (8091642) • Fahrradstand, punktförmig, oR (8094230) • Fahrradständer (8091641) • Fangseilmarker (8410336) • Fassadenbegrünung, punktförmig (8310400) • Fassadenbegrünung, punktförmig, oR (8313400) • Federnder Prellbock (8420143) • Feldtelefon / Außentelefon (8543350) • Fernkälteleitung, Anordnung nebeneinander (8590504) • Fernkälteleitung, Anordnung übereinander (8590503) • Fernsprechzelle (8540340) • Fernsprechzelle, punktförmig, oR (8543340) • Festprellbock (8420140) • Festpunkt (8550110) • Festpunkt, oR (8553105) • Fettabscheider, Mischwasser (8500640) • Fettabscheider, Regenwasser (8500240) • Fettabscheider, Schmutzwasser (8500440) • Fettabscheider, Sondersystem (8501840) • Fettabscheider, System unbekannt (8500940) • Feuergefährliche Stoffe, Warnschild (8630311) • Feuerlöscher (8633200) • Feuerwehr- Anzeigetableau (8633192) • Feuerwehraufzug (8633280) • Feuerwehrbedienfeld (8633194) • Feuerwehreinsatzplan (8633193) • Feuerwehrschlüsseldepot (8633191) • Feuerwehrzufahrt, oR (8633110) • Filteranlage (8590841) • Findling (8094430) • Firsthöhe, Untertageanlagen (8213020) • Fließrichtung (8550115) • Fließrichtung, oR (8553110) • Fließrichtungspfeil, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung (8500032) • Fließrichtungspfeil, punktförmig - 802 (8020037) • Fließrichtungspfeil, punktförmig - 821 (8210037) • Flugplatzleuchtfeuer, oR (8413435) • Flurförderfahrzeuge, Warnschild (8630324) • Flutlicht (8530580) • Flutlicht, oR (8533580) • Freileitung, Warnschild (8630320) • Freistehendes Objekt (8094460) • Friedhof, Signatur (8390130) • Funkfeuer (8434315) • Gartenhydrant (8510324) • Gasflaschen / Gastanks, Warnschild (8630315) • Gas-Hauptschieber (8633150) • Gasleuchte (8520405) • Gebäudeanschluss (GA), Mischwasser (8500790) • Gebäudeanschluss (GA), oR (8503250) • Gebäudeanschluss (GA), Regenwasser (8500290) • Gebäudeanschluss (GA), Schmutzwasser (8501490) • Gebäudeanschluss (GA), Sondersystem (8501990) • Gebäudeanschluss (GA), System unbekannt (8501190) • Gebäudepunkt (8203011) • Gebäudetopographie, allgemein, punktförmig (8200006) • Gefahr durch Batterien, Warnschild (8630338) • Gefahrenfeuer (8410446)
--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Gefahrenklasse Kemler Zahl, Warnschild (8630322) • Gefahrenzeichen (8403407) • Gefällerrichtung am Behälterboden (8560313) • Gefechtsstand, Signatur (8340124) • Gemischte Baumgruppe, Signatur, groß (8310217) • Gemischte Baumgruppe, Signatur, klein (8310221) • gerade Weiche, oR (8423200) • gerade Weiche, Tangentenschnittpunkt (8420204) • gerade Weiche, Weichenanfang (WA) (8420200) • gerade Weiche, Weichenende (WE) (8420201) • gerade Weiche, Weichenende Zweigggleis (WEZ) (8420202) • Gerinnepunkt (GP), Mischwasser (8500537) • Gerinnepunkt (GP), oR (8503297) • Gerinnepunkt (GP), Regenwasser (8500137) • Gerinnepunkt (GP), Schmutzwasser (8500337) • Gerinnepunkt (GP), Sondersystem (8501937) • Gerinnepunkt (GP), System unbekannt (8501137) • Gesamtgewicht (8630101) • Giftige Stoffe, Warnschild (8630313) • Gleisabschluss / Prellbock, oR (8423140) • Gleisabstand (8420136) • Gleisabstand, oR (8423135) • Gleisanschluss (8423105) • Gleisanschlussgrenze (8420060) • Gleisanschlussgrenze, oR (8423020) • Gleissperre, ferngestellt (8420147) • Gleissperre, oR (8423145) • Gleissperre, ortsgestellt (8420146) • Gleitlager (8550120) • Gleitlager, oR (8553115) • Golfplatz, Signatur (8390132) • Grenzpunkt, allgemein (8000402) • Grenzpunkt, allgemein, oR (8003503) • Grenzpunkt, unvermarkt (8000401) • Grenzpunkt, unvermarkt, oR (8003502) • Grenzpunkt, vermarkt (8000400) • Grenzpunkt, vermarkt, oR (8003501) • Grenzzeichen (8420250) • Grenzzeichen, oR (8423250) • Grillplatz, Signatur (8390131) • Grundhindernis, punktförmig (8434755) • Grünland, Signatur, groß (8320210) • Grünland, Signatur, klein (8320211) • Hahn (8520305) • Handfeuermelder (8543460) • Hangsicherung (8563325) • Haupteingang (8630120) • Haupteingang mit Generalschlüssel zu öffnen (8630122) • Hauptsignal, Formsignal (8420300) • Hauptsignal, Lichtsignal (8420301) • Hauptsignal, oR (8423300) • Hauptzufahrt (8630110) • Hausanschlußpunkt, Gas-Hochdruck (8523261) • Hausanschlußpunkt, Gas-Niederdruck (8523262) • Heizungs-Notschalter (8633165) • Hektometereinteilung (8420116) • Hindernisbefeuern, oR (8413430) • Hindernisfeuer (8410445) • Hinweisschild (8403405) • Hofablauf (8403550) • Höhe (8630102) • Höhenfestpunkt, liegenschaftsbezogen (LHP) (8003200) • Höhenpunkt, Allgemeine Topographie (8093099) • Höhenpunkt, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung (8503099) • Höhenpunkt, Anlagen des Schiffsverkehrs (8433099) • Höhenpunkt, BoGwS (8603099) • Höhenpunkt, Brandschutz (8633099) • Höhenpunkt, Einfriedungen (8303099) • Höhenpunkt, Elektrische Anlagen (8533099) • Höhenpunkt, Fernm.- und Info.-techn. Anl. (8543099) • Höhenpunkt, Fertigfußboden Oberkante (8203020) • Höhenpunkt, Flughindernis (8413005) • Höhenpunkt, Flugverkehrsanlagen (8413099)
--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Höhenpunkt, Frei- und Waldflächen (8323099) • Höhenpunkt, Gasversorgungsanlagen (8523099) • Höhenpunkt, Gebäude (8203099) • Höhenpunkt, Geländeoberfläche (8013011) • Höhenpunkt, Gewässer (8023099) • Höhenpunkt, Grünanlagen (8313099) • Höhenpunkt, Kampfmittelräumung (8643099) • Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (8563010) • Höhenpunkt, OK Gleis (8423005) • Höhenpunkt, POL- u. sonstige Kraftstoffversorgungsanlagen (8563099) • Höhenpunkt, Schienenverkehrsanlagen (8423099) • Höhenpunkt, Sonstige bauliche Anlagen (8293099) • Höhenpunkt, Sonstige Freianlagen (8393099) • Höhenpunkt, sonstige Objektarten (8993099) • Höhenpunkt, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (8593099) • Höhenpunkt, Sport- und Ausbildungsanlagen (8333099) • Höhenpunkt, Straßenverkehrsanlagen (8403099) • Höhenpunkt, Übungsplätze-Schießanlagen (8343099) • Höhenpunkt, Untertageanlagen (8213099) • Höhenpunkt, Vegetationshöhe (8313005) • Höhenpunkt, Verwertungs- und Abfallgut (8573099) • Höhenpunkt, Wärmeversorgungsanlagen (8553099) • Höhenpunkt, Wasserversorgungsanlagen (8513099) • Höhenversprung (8550125) • Höhenversprung, oR (8553120) • Holzmast - 853 (8530522) • Holzmast - 854 (8540462) • Holzmast - 859 (8590142) • Hubschrauberlandeplatz, Signatur Krankentransport (8410114) • Hubschrauberlandeplatz, Signatur Standard (8410113) • Hubschrauberlandeplatzbefeuerung, oR (8413425) • Hupe / Horn (8530443) • Hydrant, allgemein (8510320) • Hydrant, oR (8513320) • Immissionspunkt, explosionsgefährliche Stoffe (8564215) • Informationstafel (8400408) • Informationstafel, beleuchtet (8400409) • Informationstafel, oR (8403408) • Ingenieurbauwerk, Pfeiler, punktförmig (8290105) • Isolierstück - 851 (8510445) • Isolierstück - 852 (8520445) • Kabelausführung für Messkontakt (8550245) • Kabelausführung für Messkontakt, oR (8553245) • Kabelmuffe, Elektrische Anlagen, allgemein (8530220) • Kabelmuffe, Elektrische Anlagen, allgemein, oR (8533220) • Kabelmuffe, Fernm.- und Info.-techn. Anl. (8540220) • Kabelmuffe, Fernm.- und Info.-techn. Anl., oR (8543220) • Kabelmuffe, Mittelspannung (8530310) • Kabelmuffe, Mittelspannung, oR (8533310) • Kabelmuffe, Niederspannung (8530410) • Kabelmuffe, Niederspannung, oR (8533410) • Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein (8530211) • Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein, punktförmig, oR (8533211) • Kabelschacht, Fernm.- und Info.-techn. Anl. (8540211) • Kabelschacht, Fernm.- und Info.-techn. Anl., punktförmig, oR (8543211) • Kaileiter (8431030) • Kaileiter, oR (8434015) • Kartenlesegerät (8094235) • Kategorie 1, Bezugspunkt (8640121) • Kategorie 2, Bezugspunkt (8640126) • Kategorie 3, Bezugspunkt (8640131) • Kategorie 4, Bezugspunkt (8640136) • Kategorie 5, Bezugspunkt (8640141) • Kennfeuer (8410453) • Kilometer- / Hektometerstein (8420117) • Kilometer- / Hektometertafel (8420118) • Kilometereinteilung (8420115) • Kilometerstein (8400600) • Kilometrierung, oR (8423115) • KKS – Gleichrichter, POL (8564225) • KKS – Messstelle, POL (8564240) • KKS – Punkt, Gasversorgungsanlagen (8520280) • KKS – Punkt, Gasversorgungsanlagen, oR (8523280)
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> • KKS – Punkt, Wasserversorgungsanlagen (8510280) • KKS – Punkt, Wasserversorgungsanlagen, oR (8513280) • KKS – Schaltschrank, POL (8564230) • KKS-Einspeisepunkt (8560610) • KKS-Messkabelanschlusspunkt (8560615) • Klappe (8520295) • Kläranlage, Mischwasser (8500699) • Kläranlage, Schmutzwasser (8500499) • Kläranlage, Sondersystem (8501899) • Kläranlage, System unbekannt (8500999) • Kleinkläranlage, Mischwasser (8500695) • Kleinkläranlage, Schmutzwasser (8500495) • Kleinkläranlage, Sondersystem (8501895) • Kleinkläranlage, System unbekannt (8500995) • Kleinpunkt (8004200) • Klimaanlage - 0520 (8590520) • Klimaanlage - 0846 (8590846) • Klimaanlage, oR (8593430) • Klingel (8530444) • KMO, Blindgänger, festgestellt (8640151) • KMO, Blindgänger, geräumt (8640152) • KMO, Blindgänger, oR (8643510) • KMO, Blindgänger, vermutet (8640150) • KMO, Kriegseinwirkung (8640145) • KMO, Kriegseinwirkung, oR (8643500) • KMO, Sicherungsanlagen, punktförmig (8640155) • KMO, Sicherungsanlagen, punktförmig, oR (8643520) • Knotenpunkt, Elektrische Anlagen, allgemein (8533270) • Knotenpunkt, Fernm.- und Info.-techn. Anl. (8543270) • Koaleszenzabscheider, Mischwasser (8500635) • Koaleszenzabscheider, Regenwasser (8500235) • Koaleszenzabscheider, Schmutzwasser (8500435) • Koaleszenzabscheider, Sondersystem (8501835) • Koaleszenzabscheider, System unbekannt (8500935) • Kombinationsanlage, Mischwasser (8500668) • Kombinationsanlage, Regenwasser (8500268) • Kombinationsanlage, Schmutzwasser (8500468) • Kombinationsanlage, Sondersystem (8501868) • Kombinationsanlage, System unbekannt (8500968) • Kombiniertes Lage- und Höhenfestpunkt, liegenschaftsbezogen (KLHP) (8003300) • Kondensatsammler (8520455) • Kontaminationsverd. Teilstandort I (8600110) • Kran, punktförmig (8091790) • Kran, punktförmig, oR (8094440) • Kreuzung (8420220) • Kreuzung, oR (8423220) • Kreuzung, Tangentenschnittpunkt (8420224) • Kreuzung, Weichenende (WE) (8420221) • Kreuzung, Weichenende Zweiggleis (WEZ) (8420222) • Kreuzungspunkt, Bahn (8563395) • Kreuzungspunkt, Fremdleitung (8563380) • Kreuzungspunkt, Gewässer (8563385) • Kreuzungspunkt, Straße (8563390) • Kreuzungsweiche (8420230) • Kreuzungsweiche, oR (8423230) • Kreuzungsweiche, Tangentenschnittpunkt (8420234) • Kreuzungsweiche, Weichenende (WE) (8420231) • Kreuzungsweiche, Weichenende Zweiggleis (WEZ) (8420232) • Krümmungswechsel (8420120) • Krümmungswechsel, oR (8423120) • Kübel/Kasten/Trog (FIS-Freianlagen) (8383300) • Kunstwerk (8091820) • Kunstwerk, punktförmig, oR (8094615) • KVF I, punktförmig (8603120) • Landerichtungsanzeiger (8410330) • Landerichtungsanzeiger, oR (8413330) • Laserstrahlen, Warnschild (8630325) • Lasten- / Personenaufzug (8590847) • Laubbaum (8310200) • Laubbaumgruppe, Signatur, groß (8310215) • Laubbaumgruppe, Signatur, klein (8310219) • Laubwald, Signatur (8320202) • Lautsprecher, allgemein (8540322)
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> • Lautsprecher, an der Wand hängend (8540321) • Lautsprecher, freistehend (8540320) • Lautsprecher, oR (8543320) • Leiter (8094420) • Leitpfosten (8403615) • Leitungs- / Haltungspunkt, Mischwasser (8500500) • Leitungs- / Haltungspunkt, oR (8503011) • Leitungs- / Haltungspunkt, Regenwasser (8500100) • Leitungs- / Haltungspunkt, Schmutzwasser (8500300) • Leitungs- / Haltungspunkt, Sondersystem (8501700) • Leitungs- / Haltungspunkt, System unbekannt (8500800) • Leitungs- / Trassenpunkt, allgemein (8593011) • Leitungs- / Trassenpunkt, Elektrische Anlagen (8530450) • Leitungs- / Trassenpunkt, Elektrische Anlagen, oR (8533011) • Leitungs- / Trassenpunkt, Fernm.- und Info.-techn. Anl. (8540450) • Leitungs- / Trassenpunkt, Fernm.- und Info.-techn. Anl., oR (8543011) • Leitungs- / Trassenpunkt, Gasversorgungsanlagen (8520450) • Leitungs- / Trassenpunkt, Gasversorgungsanlagen, oR (8523011) • Leitungs- / Trassenpunkt, Wasserversorgungsanlagen (8510450) • Leitungs- / Trassenpunkt, Wasserversorgungsanlagen, oR (8513011) • Leitungs- und Trassenpunkt, Wärmeversorgungsanlagen (8553011) • Leitungsabschluss - 851 (8510435) • Leitungsabschluss - 852 (8520435) • Leitungsabschluss - 855 (8550240) • Leitungsabschluss, oR (8553240) • Leitungsanordnung, nebeneinander (8550104) • Leitungsanordnung, übereinander (8550103) • Leitungsstütze (8563311) • Leitungszwischenpunkt (8563370) • Leuchte (8530535) • Leuchte, allgemein, oR (8533535) • Leuchtfeuer (8434325) • Lichtschrankenempfänger (8540442) • Lichtschrankensender (8540441) • Lichtzeichenanlage (8403406) • LKW-Waage, Ablesegerät (8290307) • Löschwasserbrunnen - 851 (8510343) • Löschwasserbrunnen - 863 (8633135) • Löschwassereinspeisung (8633245) • Löschwasserteich (8633120) • Luftdruckprüfer (8593390) • Lüftung, oR (8293210) • Lüftung, Rohr (8290211) • Lüftung, Schacht (8290210) • Lüftungsanlage (8590844) • Lüftungshaupt- und -notschalter (8633170) • Lüftungsschacht (Bauwerk), punktförmig, oR (8293205) • Lüftungsschacht (Bunker), punktförmig, oR (8293200) • Lüftungsschacht (FIS-Freianlagen) (8383310) • Lüftungsschacht Bauwerk, punktförmig (8290205) • Lüftungsschacht Bunker, punktförmig (8290200) • Magnetisches Feld, Warnschild (8630328) • Marker, Flugverkehrsanlagen, oR (8413335) • Marker, oberirdisch, POL, oR (8563331) • Marker, oberirdisch, unvermarkt, POL (8560581) • Marker, oberirdisch, vermarkt, POL (8560580) • Marker, POL (8563330) • Markierungsstein, oR (8403600) • Markierungstext, oR (8413200) • Mast der Tragkonstruktion (8410407) • Mast, allgemein (8590141) • Mast, allgemein, punktförmig, oR (8593030) • Mast, Fernm.- und Info.-techn. Anl., allgemein (8540461) • Mast, Fernm.- und Info.-techn. Anl., punktförmig, oR (8543425) • Mauerpfeiler (8303110) • Mechanischer Filter, Regenwasser (8500264) • Mechanischer Filter, Sondersystem (8501964) • Mechanischer Filter, System unbekannt (8501164) • Merkstein, allgemein (8590160) • Merkstein, allgemein, oR (8593035) • Merkstein, Elektrische Anlagen, allgemein (8533230) • Merkstein, Fernm.- und Info.-techn. Anl. (8543230) • Merkstein, Gasversorgungsanlagen (8523230)
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> • Merkstein, Mittelspannung (8533320) • Merkstein, Niederspannung (8533420) • Merkstein, Wärmeversorgungsanlagen (8553300) • Merkstein, Wasserversorgungsanlagen (8513230) • Mess- oder Einspeisepunkt, POL, allgemein (8560600) • Mess- oder Einspeisepunkt, POL, oR (8563332) • Minigolfanlage, Signatur (8390133) • Mischwald, Signatur (8320204) • Munitionsbrandklasse 1 (8633260) • Munitionsbrandklasse 2 (8633265) • Munitionsbrandklasse 3 (8633270) • Munitionsbrandklasse 4 (8633275) • Nadelbaum (8310201) • Nadelbaumgruppe, Signatur, groß (8310216) • Nadelbaumgruppe, Signatur, klein (8310220) • Nadelwald, Signatur (8320203) • Nebenzufahrt (8630111) • Neigungswechsel (8420130) • Neigungswechsel, oR (8423130) • Neutralisationsanlage, Mischwasser (8500670) • Neutralisationsanlage, Regenwasser (8500270) • Neutralisationsanlage, Schmutzwasser (8500470) • Neutralisationsanlage, Sondersystem (8501870) • Neutralisationsanlage, System unbekannt (8500970) • Niederschlagmesser (8094380) • Nivellementspunkt (NivP) (8004400) • Not-Aus-Schalter (8530545) • Notbrunnen (8510345) • Notrufsäule (8543360) • Notstromaggregat - 853 (8533550) • Notstromaggregat - 863 (8633180) • Notüberlauf (8501103) • Nutzlänge (8420111) • Nutzlänge, oR (8423110) • Oberirdischer Löschwasserbehälter (8633125) • Oberleitungsmast (8420500) • Oberleitungsmast, oR (8423500) • Öl-Absperrung und Notabsperung (8633155) • Ortsdurchfahrtsstein (8400601) • Ortsregelschrank (8520120) • Ortsregelschrank, oR (8523120) • Parkautomat (8403605) • Parkuhr (8403610) • PCB-haltige Stoffe oder Anlagen, Warnschild (8630321) • Pegel (8432740) • Pegel, punktförmig, oR (8434720) • Peilbrunnen / Grundwassermessstelle (8510342) • Pergola, Stützen (8310406) • Personenaufzug / Lastenaufzug (8633285) • Pfeiler (eckig) - 820 (8201042) • Pfeiler (eckig) - 829 (8290146) • Pfeiler (rund) - 820 (8201036) • Pfeiler (rund) - 829 (8290145) • Pfeiler, eckig (8290326) • Pfeiler, punktförmig (8293121) • Pfeiler, rund (8290325) • Pflanzfläche, Signatur, groß (8310104) • Pflanzfläche, Signatur, klein (8310105) • Photovoltaikanlage (8590845) • Pistensichtmessgerät (8410310) • Pistensichtmessgerät, oR (8413310) • Poller (8433405) • Poller, eckig (8400321) • Poller, oR (8403310) • Poller, rund (8400322) • Polygonpunkt, liegenschaftsbezogen (8003450) • Postverschlussbehälter, an Gebäude (8091801) • Postverschlussbehälter, freistehend (8091800) • Postverschlussbehälter, oR (8094218) • Pot.Risikofakt. (8600101) • Probenahmestelle (8513330) • Prüfrohr (8564260) • Pulverlöschanlage (8633295)
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> • Pumpe, Mischwasser (8500624) • Pumpe, Regenwasser (8500224) • Pumpe, Schmutzwasser (8500424) • Pumpe, Sondersystem (8501824) • Pumpe, System unbekannt (8500924) • Pumpwerk (8510160) • Pumpwerk / Druckerhöhungsanlage, oR (8513160) • Pumpwerk, Mischwasser (8500725) • Pumpwerk, Regenwasser (8500125) • Pumpwerk, Schmutzwasser (8500425) • Pumpwerk, Sondersystem (8501925) • Pumpwerk, System unbekannt (8501125) • Quelle (8020163) • Quelle, punktförmig, oR (8023130) • Radabweiser, punktförmig, allgemein (8400316) • Radabweiser, punktförmig, eckig (8400318) • Radabweiser, punktförmig, oR (8403316) • Radabweiser, punktförmig, rund (8400317) • Radar (8410304) • Radar, punktförmig, oR (8413305) • Radioaktive Stoffe, Warnschild (8630312) • Radius (8420125) • Radius, oR (8423125) • Rasen / Wiese, Signatur, groß (8310100) • Rasen / Wiese, Signatur, klein (8310101) • Rechen, Mischwasser (8500741) • Rechen, Regenwasser (8500241) • Rechen, Schmutzwasser (8500441) • Rechen, Sondersystem (8501941) • Rechen, System unbekannt (8501141) • Regenfallrohr (RR), Mischwasser (8500781) • Regenfallrohr (RR), oR (8503260) • Regenfallrohr (RR), Regenwasser (8500281) • Regenfallrohr (RR), Sondersystem (8501981) • Regenfallrohr (RR), System unbekannt (8501181) • Regenklärbecken, Mischwasser (8500701) • Regenklärbecken, Regenwasser (8502101) • Regenklärbecken, Sondersystem (8501901) • Regenklärbecken, System unbekannt (8501111) • Regenrückhaltebecken, Mischwasser (8500719) • Regenrückhaltebecken, Regenwasser (8500119) • Regenrückhaltebecken, Sondersystem (8501919) • Regenrückhaltebecken, System unbekannt (8501119) • Regenrückhaltegraben, Mischwasser (8500704) • Regenrückhaltegraben, Regenwasser (8502104) • Regenrückhaltegraben, Sondersystem (8501904) • Regenrückhaltegraben, System unbekannt (8501114) • Regenrückstaubecken, Mischwasser (8500703) • Regenrückstaubecken, Regenwasser (8502103) • Regenrückstaubecken, Sondersystem (8501903) • Regenrückstaubecken, System unbekannt (8501113) • Regenüberlaufbecken, Mischwasser (8500705) • Regenüberlaufbecken, Sondersystem (8501905) • Regenüberlaufbecken, System unbekannt (8501105) • Regenwassernutzungsanlage, oR (8503520) • Regenwassernutzungsanlage, punktförmig (8501320) • Regner (8510310) • Regner, oR (8513310) • Reizende Stoffe, Warnschild (8630336) • Reststreckenmarker (8410335) • Riechrohr (8520400) • Rohranschlusspunkt (8501405) • Rohranschlusspunkt, oR (8503299) • Rohrende verschlossen (RV), Mischwasser (8500532) • Rohrende verschlossen (RV), oR (8503292) • Rohrende verschlossen (RV), Regenwasser (8500132) • Rohrende verschlossen (RV), Schmutzwasser (8500332) • Rohrende verschlossen (RV), Sondersystem (8501932) • Rohrende verschlossen (RV), System unbekannt (8501132) • Rohrreinigungskasten (8510150) • Rohrreinigungskasten, oR (8513150) • Rollbahnbefuerung, oR (8413420) • Rückschlagklappe, Gasversorgungsanlagen (8520240)
--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Rückschlagklappe, Gasversorgungsanlagen, oR (8523240) • Rückschlagklappe, Wasserversorgungsanlagen (8510240) • Rückschlagklappe, Wasserversorgungsanlagen, oR (8513240) • Sandgleis (8420145) • Sanitäre Anlagen (8340350) • Saugluftsäule (8593310) • Saugstelle offenes Gewässer (8633290) • Schacht, allgemein, oR (8593010) • Schacht, eckig, Mischwasser (8500501) • Schacht, eckig, oR (8503110) • Schacht, eckig, Regenwasser (8500101) • Schacht, eckig, Schmutzwasser (8500301) • Schacht, eckig, Sondersystem (8501701) • Schacht, eckig, System unbekannt (8500801) • Schacht, Form unbekannt, Mischwasser (8500502) • Schacht, Form unbekannt, Regenwasser (8500102) • Schacht, Form unbekannt, Schmutzwasser (8500302) • Schacht, Form unbekannt, Sondersystem (8501702) • Schacht, Form unbekannt, System unbekannt (8500802) • Schacht, Gasversorgungsanlagen (8523140) • Schacht, rund, Mischwasser (8500505) • Schacht, rund, oR (8503100) • Schacht, rund, Regenwasser (8500105) • Schacht, rund, Schmutzwasser (8500305) • Schacht, rund, Sondersystem (8501705) • Schacht, rund, System unbekannt (8500805) • Schacht, Wärmeversorgungsanlagen (8550305) • Schacht, Wärmeversorgungsanlagen, punktförmig, oR (8553305) • Schacht, Wasserversorgungsanlagen (8513140) • Schachtdeckel, allgemein (8590112) • Schachtdeckel, eckig (8590110) • Schachtdeckel, eckig, Mischwasser (8500509) • Schachtdeckel, eckig, Regenwasser (8500109) • Schachtdeckel, eckig, Schmutzwasser (8500309) • Schachtdeckel, eckig, Sondersystem (8501709) • Schachtdeckel, eckig, System unbekannt (8500809) • Schachtdeckel, Form unbekannt, Mischwasser (8500506) • Schachtdeckel, Form unbekannt, Regenwasser (8500106) • Schachtdeckel, Form unbekannt, Schmutzwasser (8500306) • Schachtdeckel, Form unbekannt, Sondersystem (8501706) • Schachtdeckel, Form unbekannt, System unbekannt (8500806) • Schachtdeckel, rund (8590111) • Schachtdeckel, rund, Mischwasser (8500508) • Schachtdeckel, rund, Regenwasser (8500108) • Schachtdeckel, rund, Schmutzwasser (8500308) • Schachtdeckel, rund, Sondersystem (8501708) • Schachtdeckel, rund, System unbekannt (8500808) • Schachthydrant (8510322) • Schachtzugang (8590102) • Schalter, oR (8533570) • Schaltschrank, allgemein (8590130) • Schaltschrank, allgemein, oR (8593020) • Schaltschrank, Elektrische Anlagen (8530275) • Schaltschrank, Elektrische Anlagen, oR (8533275) • Schaltschrank, Fernm.- und Info.-techn. Anl. (8540275) • Schaltschrank, Fernm.- und Info.-techn. Anl., oR (8543275) • Schalttafel, Elektrische Anlagen (8533660) • Schaumlöschanlage (8633300) • Schieber, Achspunkt, Fernleitung (8563625) • Schieber, allgemein (8593080) • Schieber, Mischwasser (8500594) • Schieber, Regenwasser (8500094) • Schieber, Schmutzwasser (8500394) • Schieber, Sondersystem (8501794) • Schieber, System unbekannt (8500894) • Schifffahrtszeichen (8434305) • Schild (8413215) • Schilderpfahl, allgemein (8593075) • Schilderpfahl, Elektrische Anlagen (8533610) • Schilderpfahl, Fernm.- und Info.-techn. Anl. (8543400) • Schilderpfahl, Gasversorgungsanlagen (8523290) • Schilderpfahl, POL (8563320) • Schilderpfahl, Wärmeversorgungsanlagen (8553301)
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> • Schilderpfahl, Wasserversorgungsanlagen (8513290) • Schlammfang, Mischwasser (8500655) • Schlammfang, Regenwasser (8500255) • Schlammfang, Schmutzwasser (8500455) • Schlammfang, Sondersystem (8501855) • Schlammfang, System unbekannt (8500955) • Schlauchgalgen (8562420) • Schlüsselkasten (8633190) • Schnitthecke, Signatur, groß (8310106) • Schnitthecke, Signatur, klein (8310107) • Schornstein, punktförmig (8201040) • Schranke, Gegengewicht (8300632) • Schranke, punktförmig (8300633) • Schranke, punktförmig, oR (8303625) • Schutzsignal, Formsignal (8420320) • Schutzsignal, Lichtsignal (8420321) • Schutzsignal, oR (8423320) • Schwebende Lasten, Warnschild (8630317) • Schweißnaht, Fernleitung (8561020) • Schweißnaht, Fernleitung, oR (8563610) • Schweißnaht, Wärmeversorgungsanlagen (8550130) • Schweißnaht, Wärmeversorgungsanlagen, oR (8553125) • Seitenablauf (8400550) • Seitenablauf, oR (8403545) • Sicherungspunkt (8004300) • Sicherungspunkt, liegenschaftsbezogen (LSP) (8003400) • Sieb, Mischwasser (8500742) • Sieb, Regenwasser (8500242) • Sieb, Schmutzwasser (8500442) • Sieb, Sondersystem (8501942) • Sieb, System unbekannt (8501142) • Signal (8420350) • Signal für Bahnübergang, Formsignal (8420340) • Signal für Bahnübergang, oR (8423340) • Signal für Bahnübergang, Signaltafel (8420341) • Signal für Rangierdienst, Formsignal (8420330) • Signal für Rangierdienst, Lichtsignal (8420331) • Signal für Rangierdienst, oR (8423330) • Signal, oR (8423350) • Signalanlage (8434310) • Signalgeber, Niederspannung, allgemein (8530440) • Signalgeber, Niederspannung, oR (8533440) • Signalgebermast (8403400) • Sirene (8530442) • Sitzbank (8091600) • Sitzbank, punktförmig, oR (8094205) • Sitzgruppe (8091602) • Sitzgruppe, punktförmig, oR (8094200) • Sohlhöhe, Gewässer (8023010) • Sonderbauwerk, Auslaufbauwerk, oR (8503330) • Sonderbauwerk, Drossel, oR (8503360) • Sonderbauwerk, Kläranlage, punktförmig, oR (8503320) • Sonderbauwerk, Pumpe, oR (8503340) • Sonderbauwerk, Rechen, oR (8503380) • Sonderbauwerk, Schieber, oR (8503370) • Sonderbauwerk, Sieb, oR (8503390) • Sonderbauwerk, Speichereinrichtung, oR (8503300) • Sonderbauwerk, Trenn- und Aufbereitungsanlage, punktförmig, oR (8503310) • Sonderbauwerk, Wehr und Überlauf, oR (8503350) • Sondernetzpunkt, liegenschaftsbezogen (8003460) • Sonderschacht, Mischwasser (8500507) • Sonderschacht, oR (8503120) • Sonderschacht, Regenwasser (8500107) • Sonderschacht, Schmutzwasser (8500307) • Sonderschacht, Sondersystem (8501707) • Sonderschacht, System unbekannt (8500807) • Sonst. Bauwerksteil, Mischwasser (8500667) • Sonst. Bauwerksteil, Regenwasser (8500267) • Sonst. Bauwerksteil, Schmutzwasser (8500467) • Sonst. Bauwerksteil, Sondersystem (8501867) • Sonst. Bauwerksteil, System unbekannt (8500967) • Sonstige Anlage (8590859) • Sonstige Objektart, punktförmig (8993100)
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> • Speichereinrichtung, Mischwasser (8500729) • Speichereinrichtung, Regenwasser (8500129) • Speichereinrichtung, Sondersystem (8501929) • Speichereinrichtung, System unbekannt (8501129) • Sperrpfahl, allgemein (8400300) • Sperrpfahl, beweglich (8400301) • Sperrpfahl, fest (8400302) • Sperrpfahl, oR (8403300) • Spindel- / Wendeltreppe, punktförmig (8091220) • Spindel- / Wendeltreppe, punktförmig, oR (8093915) • Spindel-, Wendeltreppen-Mitte (8091211) • Sprechanlage (8543450) • Springbrunnen (8092612) • Springbrunnen, Wasseraustrittsstelle (8510170) • Springbrunnen, Wasseraustrittsstelle, oR (8513170) • Sprinkleranlage (8633310) • Stahlbetonmast - 853 (8530523) • Stahlbetonmast - 854 (8540463) • Stahlbetonmast - 859 (8590143) • Stahlgittermast - 853 (8530524) • Stahlgittermast - 854 (8540464) • Stahlgittermast, punktförmig (8290117) • Stahlgittermast, punktförmig, oR (8293116) • Stahlrohrmast - 853 (8530525) • Stahlrohrmast - 854 (8540465) • Stahlrohrmast - 859 (8590145) • Stange, Pricke (8434760) • Stapelbecken, Mischwasser (8500660) • Stapelbecken, Regenwasser (8500260) • Stapelbecken, Schmutzwasser (8500460) • Stapelbecken, Sondersystem (8501860) • Stapelbecken, System unbekannt (8500960) • Stärkeabscheider, Mischwasser (8500645) • Stärkeabscheider, Regenwasser (8500245) • Stärkeabscheider, Schmutzwasser (8500445) • Stärkeabscheider, Sondersystem (8501845) • Stärkeabscheider, System unbekannt (8500945) • Start- und Landebahnbefuerung, oR (8413415) • Staubsauger (8590315) • Staubsauger, oR (8593315) • Staumarke (8023510) • Steigleitung, Nass mit Wandhydrant (8630380) • Steigleitung, oR (8633240) • Steigleitung, Trocken mit Entnahmestelle (8630381) • Stellfläche / Abstellbox (8590825) • Stellfläche / Abstellbox, punktförmig, oR (8593530) • Stellfläche für Abfallbox / Abfallcontainer, punktförmig, oR (8573205) • Stellfläche für Abfallbox / Abfallcontainer, Signatur (8570205) • Stolpergefahr, Warnschild (8630339) • Straßenablauf (8400540) • Straßenablauf (Rand) (8400530) • Straßenablauf (Rand), oR (8403535) • Straßenablauf, oR (8403540) • Straßenlaterne, elektrisch, an der Wand hängend (8530530) • Straßenlaterne, elektrisch, an der Wand hängend, oR (8533530) • Straßenlaterne, elektrisch, freistehend (8533520) • Straßenlaterne, Gas (8523100) • Strauchpflanzung, Signatur, groß (8310102) • Strauchpflanzung, Signatur, klein (8310103) • Streichpfahl (8433415) • Streugutbox (8091651) • Streugutbox, oR (8094240) • Stromkilometer (8433110) • Strommast, Elektrische Anlagen, allgemein (8530521) • Strommast, Elektrische Anlagen, punktförmig, oR (8533675) • Technische Anlage, punktförmig, oR (8593450) • Teichklärung, Mischwasser (8500690) • Teichklärung, Regenwasser (8500090) • Teichklärung, Schmutzwasser (8500490) • Teichklärung, Sondersystem (8501890) • Teichklärung, System unbekannt (8500990) • Temperaturfühler (8094370) • Temperaturmesspunkt (8560605)
--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Tiefenerder / Kreuzerder (8533512) • Tisch (8091610) • Tisch, oR (8094210) • Tonne (8434300) • Topographisches Objekt, punktförmig (8093015) • Tor-Laufrolle (8300605) • Tor-Laufrolle, oR (8303640) • Torpfosten (8303610) • Transformator (8533540) • Treppenraum, geschützt (8630440) • Treppenraum, oR (8633140) • Treppenraum, Treppe geschützt, erreichbare Geschosse (8630441) • Treppenraum, Treppe ungeschützt (8630442) • Treppenraum, Treppe ungeschützt, erreichbare Geschosse (8630443) • Trigonometrischer Punkt (TP) (8004000) • Trigonometrischer Punkt (TP), Exzentrum (8004002) • Trimpfad, Signatur (8390134) • Trinkwasserbrunnen (8510341) • T-Stück, Achspunkt, Fernleitung (8563635) • Türöffner, elektrisch (8533630) • Überflurhydrant - 851 (8510328) • Überflurhydrant - 863 (8633250) • Übergabepunkt Wärmeerzeugung, Wärmeversorgungsanlagen (8550150) • Übergabepunkt Wärmeerzeugung, Wärmeversorgungsanlagen, oR (8553150) • Übergabepunkt, Hausanschluss, KKS (8564246) • Übergabepunkt, Hauseinführung, Elektrische Anlagen, allgemein (8533260) • Übergabepunkt, Hauseinführung, Fernm.- und Info.-techn. Anl. (8543260) • Übergabepunkt, Hauseinführung, Gasversorgungsanlagen (8523260) • Übergabepunkt, Hauseinführung, sonstige (8593012) • Übergabepunkt, Hauseinführung, Wärmeversorgungsanlagen (8550140) • Übergabepunkt, Hauseinführung, Wärmeversorgungsanlagen, oR (8553140) • Übergabepunkt, Hauseinführung, Wasserversorgungsanlagen (8513260) • Übergabepunkt, von oder an Dritte (8510265) • Übergabepunkt, von oder an Dritte, oR (8513265) • Übergabestelle, POL (8564220) • Übergang (8550135) • Übergang / Wechsel - 851 (8510425) • Übergang / Wechsel - 852 (8520425) • Übergang / Wechsel - 853 (8530035) • Übergang / Wechsel - 854 (8540035) • Übergang Dimension, oR (8553135) • Übergang Werkstoff, oR (8553130) • Überlauf, Mischwasser (8500700) • Überlauf, Regenwasser (8502100) • Überlauf, Schmutzwasser (8502300) • Überlauf, Sondersystem (8501900) • Überlauf, System unbekannt (8501200) • Überwachungskamera, an der Wand hängend (8540311) • Überwachungskamera, freistehend (8540310) • Überwachungskamera, oR (8543310) • Uhr (8543370) • Umschlagstelle zur Be-/Entladung, oR (8563101) • Umschlagstelle, obere Be-/Entladung (8560107) • Umschlagstelle, untere Be-/Entladung (8560108) • Unterflurhydrant - 851 (8510326) • Unterflurhydrant - 863 (8633255) • Unterirdischer Löschwasserbehälter (8633130) • Untersuchungspunkt aus INSA (8603800) • Verdichter (8520475) • Vereinzelungsanlage (8303615) • Verkehrsspiegel (8400404) • Verkehrsspiegel, oR (8403404) • Verkehrsspiegel, wandhängend (8400405) • Verkehrszeichen (8403410) • Vermarkungspunkt, Schienenverkehrsanlagen (8423010) • Versickerungsanlage mit oberirdischer Speicherung, oR (8503430) • Versickerungsanlage mit oberirdischer Speicherung, punktförmig (8501230) • Versickerungsanlage mit unterirdischer Speicherung, oR (8503470) • Versickerungsanlage mit unterirdischer Speicherung, punktförmig (8501270) • Versickerungsfläche, oR (8503410) • Versickerungsfläche, punktförmig (8501210) • Versickerungsrrohr, oR (8503490) • Versickerungsrrohr, punktförmig (8501290)
--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Versickerungsschacht, oR (8503500) • Versickerungsschacht, punktförmig (8501300) • Versickerungsteich, oR (8503450) • Versickerungsteich, punktförmig (8501250) • Versorgungsautomat (8094260) • Verteiler, Elektrische Anlagen, allgemein (8530250) • Verteiler, Elektrische Anlagen, allgemein, oR (8533250) • Verteiler, Fernm.- und Info.-techn. Anl. (8540250) • Verteiler, Fernm.- und Info.-techn. Anl., oR (8543250) • Vorsignal, Formsignal (8420310) • Vorsignal, Lichtsignal (8420311) • Vorsignal, oR (8423310) • Warnung vor Kälte, Warnschild (8630335) • Wasseraufbereitung, punktförmig (8510380) • Wasseraufbereitungsanlage, oR (8513380) • Wasserbehandlung, punktförmig (8510390) • Wasserbehandlungsanlage, oR (8513390) • Wasserhauptschieber (8633175) • Wasserspiegelhöhe (8023005) • Wechsel Dimension, Werksleitung (8561420) • Wechsel Dimension, Werksleitung, oR (8563830) • Wehr, Mischwasser (8500554) • Wehr, Regenwasser (8500154) • Wehr, Schmutzwasser (8500354) • Wehr, Sondersystem (8501754) • Wehr, System unbekannt (8500854) • Weichenhebel (8420240) • Weichenhebel, oR (8423240) • Wetterstation (8094410) • Windanzeiger (8413315) • Winde (8433720) • Windmesser (8094400) • Zähler, Gasversorgungsanlagen (8520220) • Zähler, Gasversorgungsanlagen, oR (8523220) • Zähler, Wasserversorgungsanlagen (8510220) • Zähler, Wasserversorgungsanlagen, oR (8513220) • Zapfsäule (8564400) • Zaunpfahl, -pfosten (8303120) • Ziel, allgemein (8340110) • Ziel, fest, oR (8343115) • Ziel, Sektorenbegrenzung (PSG) (Pln.) (8340128) • Zielfeld (8333305) • Zu-/ Ablauf Entwässerungsrinne (ER), Mischwasser (8500780) • Zu-/ Ablauf Entwässerungsrinne (ER), oR (8503280) • Zu-/ Ablauf Entwässerungsrinne (ER), Regenwasser (8500280) • Zu-/ Ablauf Entwässerungsrinne (ER), Sondersystem (8501980) • Zu-/ Ablauf Entwässerungsrinne (ER), System unbekannt (8501180) • Zu-/ Ablauf Versickerungsanlage (AV), oR (8503291) • Zu-/ Ablauf Versickerungsanlage (AV), Regenwasser (8500131) • Zu-/ Ablauf Versickerungsanlage (AV), Sondersystem (8501931) • Zu-/ Ablauf Versickerungsanlage (AV), System unbekannt (8501131) • Zufahrtsbeschränkung, oR (8633105) • Zugehörigkeitshaken (8090022) • Zulauf Gerinne (ZG), Mischwasser (8500535) • Zulauf Gerinne (ZG), oR (8503295) • Zulauf Gerinne (ZG), Regenwasser (8500135) • Zulauf Gerinne (ZG), Schmutzwasser (8500335) • Zulauf Gerinne (ZG), Sondersystem (8501935) • Zulauf Gerinne (ZG), System unbekannt (8501135) • Zulauf Kläranlage, Mischwasser (8500696) • Zulauf Kläranlage, Schmutzwasser (8500396) • Zulauf Kläranlage, Sondersystem (8501896) • Zulauf Kläranlage, System unbekannt (8500996) 				
Name	LisaGUIDBezug	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	LisaGUIDBz
Beschreibung	Verweis auf die LISA-GUID des hier gespeicherten Objektteils zugeordneten BFR-Objektes.				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_Text-MitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			

	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:750	Position [mm]	
	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	<i>Text</i>	Textformatname	purpurviolett 2,0 i n
Z-Koordinate				
Kommastellen	2			
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	
	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz 1,5 n n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:1.500			
Standardsignatur	×	Signaturname	PVunbestimmt	
Art1		Signatur	Signaturname	
Abdeckkappe, allgemein			UP_ArmaturUnspezifiziert	
Abfallbehälter			UP_Abfallbehaelter	
abflusslose Sammelgrube, Mischwasser			UP_KOPKlaeranlage_aSG_M	
abflusslose Sammelgrube, Schmutzwasser			UP_KOPKlaeranlage_aSG_S	
abflusslose Sammelgrube, Sondersystem			UP_KOPKlaeranlage_aSG_So	
abflusslose Sammelgrube, System unbekannt			UP_KOPKlaeranlage_aSG_U	
Abklappbarer Prellbock			P8420142	
Ablagerungsgefahr			P8505040	
Absauganlage			UP_Absauganlage	
Abschlussdamm			P8420144	
Abschnittsbegrenzungspunkt, Werksleitung			UP_AbschnittsbegrenzungspunktWerksleitungPOL	

Abschußsimulator / Trefferanzeige (Pln.)	●	UP_AbschussimulatorTrefferanzeige
Abspannfundament, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	□	P8540435
Absperr- / Durchgangsventil	⊗	P8510306
Absperrarmatur, allgemein	⊗	P8510300
Absperrarmatur, Wärmeversorgungsanlagen	⊗	P8550200
Absperrklappe	⊗	P8510304
Absperrschieber - 851	⊗	UP_AbsperrarmaturUnspezifiziertWasserversorgung
Absperrschieber - 852	⊗	UP_AbsperrarmaturGasversorgung_S
Absperrtopf	AT ○	P8520465
Absturzgefahr, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_Absturzgefahr
Abzweig, einseitig, Gasversorgungsanlagen		P8520417
Abzweig, einseitig, Wasserversorgungsanlagen		P8510417
Abzweig, Wärmeversorgungsanlagen	⊥	P8550205
Abzweig, zweiseitig, Gasversorgungsanlagen		P8520418
Abzweig, zweiseitig, Wasserversorgungsanlagen		P8510418
Alarmlampe	⊗	UP_AlarmSignalleuchte
Allgemeine Gefahrenstelle, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_AllgemeineGefahrenstelle
Anbohrschelle	●	P8510460
Anbohrschelle, Wärmeversorgungsanlagen	⊥	P8550210

Andreaskreuz		P8420410
Anflug - Blitzfeuer, überflur		UP_Anflugfeuer_ü_B
Anflug - Blitzfeuer, unterflur		UP_Anflugfeuer_u_B
Anflug-, Gleitwinkelfeuer, überflur		P8410410
Anflugfeuer, überflur		UP_Anflugfeuer_ü_A
Anflugfeuer, unterflur		UP_Anflugfeuer_u_A
Anlage mit Sauerstoffreduktion		UP_ZeichenAnlageMitSauerstoffreduktion
Anleitemöglichkeit		UP_ZeichenAnleitemoeglichkeit
Anode, Gasversorgungsanlagen		UP_VertikalanodeGasversorgung
Anode, punktförmig		P8562273
Ansauganlage		UP_Ansauganlage
Anschlagsäule, allgemein		UP_Anschlagsaeule
Anschlusspunkt (Abzweig / Stutzen), Mischwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_M
Anschlusspunkt (Abzweig / Stutzen), Regenwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_R
Anschlusspunkt (Abzweig / Stutzen), Schmutzwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_S
Anschlusspunkt (Abzweig / Stutzen), Sondersystem		UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_So
Anschlusspunkt (Abzweig / Stutzen), System unbekannt		UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_U
Anschlusspunkt (NN), Mischwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_AnB_M
Anschlusspunkt (NN), Regenwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_AnB_R

Anschlusspunkt (NN), Schmutzwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_AnB_S
Anschlusspunkt (NN), Sondersystem		UP_AnschlusspunktAbwasser_nB_So
Anschlusspunkt (NN), System unbekannt		UP_AnschlusspunktAbwasser_nB_U
Anschlusspunkt für Potentialausgleich		P8564250
Anschlusspunkt links Leitungsverlauf unbekannt, Mischwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_AL_M
Anschlusspunkt links Leitungsverlauf unbekannt, Regenwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_AL_R
Anschlusspunkt links Leitungsverlauf unbekannt, Schmutzwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_AL_S
Anschlusspunkt links Leitungsverlauf unbekannt, Sondersystem		UP_AnschlusspunktAbwasser_AL_So
Anschlusspunkt links Leitungsverlauf unbekannt, System unbekannt		UP_AnschlusspunktAbwasser_AL_U
Anschlusspunkt rechts Leitungsverlauf unbekannt, Mischwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_M
Anschlusspunkt rechts Leitungsverlauf unbekannt, Regenwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_R
Anschlusspunkt rechts Leitungsverlauf unbekannt, Schmutzwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_S
Anschlusspunkt rechts Leitungsverlauf unbekannt, Sondersystem		UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_So
Anschlusspunkt rechts Leitungsverlauf unbekannt, System unbekannt		UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_U
Anschlusspunkt Straßenablauf (SE), Mischwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_M
Anschlusspunkt Straßenablauf (SE), Regenwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_R
Anschlusspunkt Straßenablauf (SE), Sondersystem		UP_AnschlusspunktAbwasser_x
Anschlusspunkt Straßenablauf (SE), System unbekannt		UP_AnschlusspunktAbwasser_x
Anschlusspunkt, allgemein		P8510270

Anschlusspunkt, Fernm.- und Info.-techn. Anl.		P8543410
Antennen- / Funkanlage		UP_AntennenmastFunkanlage
Ätzende Stoffe, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_ÄtzendeStoffe
Aufnahmepunkt (AP)		UP_AmtlicherFestpunktAufnahmepunkt
Aufnahmepunkt, liegenschaftsbezogen (LAP)		UP_LiegenschaftsbezogenerAufnahmepunkt
Auslaufbauwerk, Art unbekannt, Mischwasser		UP_KOPAuslaufbauwerk_u_M
Auslaufbauwerk, Art unbekannt, Regenwasser		UP_KOPAuslaufbauwerk_u_R
Auslaufbauwerk, Art unbekannt, Schmutzwasser		UP_KOPAuslaufbauwerk_u_S
Auslaufbauwerk, Art unbekannt, Sondersystem		UP_KOPAuslaufbauwerk_u_So
Auslaufbauwerk, Art unbekannt, System unbekannt		UP_KOPAuslaufbauwerk_u_U
Auslaufbauwerk, Boden (Versickerung), Regenwasser		UP_KOPAuslaufbauwerk_B_R
Auslaufbauwerk, Boden (Versickerung), Sondersystem		UP_KOPAuslaufbauwerk_B_So
Auslaufbauwerk, Boden (Versickerung), System unbekannt		UP_KOPAuslaufbauwerk_B_U
Auslaufbauwerk, Oberflächengewässer, Mischwasser		UP_KOPAuslaufbauwerk_O_M
Auslaufbauwerk, Oberflächengewässer, Regenwasser		UP_KOPAuslaufbauwerk_O_R
Auslaufbauwerk, Oberflächengewässer, Sondersystem		UP_KOPAuslaufbauwerk_O_So
Auslaufbauwerk, Oberflächengewässer, System unbekannt		UP_KOPAuslaufbauwerk_O_U
Auslaufbauwerk, öffentliche Kanalisation, Mischwasser		UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_M
Auslaufbauwerk, öffentliche Kanalisation, Regenwasser		UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_R

Auslaufbauwerk, öffentliche Kanalisation, Schmutzwasser		UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_S
Auslaufbauwerk, öffentliche Kanalisation, Sondersystem		UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_So
Auslaufbauwerk, öffentliche Kanalisation, System unbekannt		UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_U
Außensteckdose, Niederspannung		P8533430
Bahnschranke		UP_MigBahnschranke
Bake		UP_Seezeichen_Bake
Basisstein (Pln.)		UP_Basisstein
Batterieanlage - 853		UP_Batterieanlage
Batterieanlage - 863		PP_ZeichenBatterieanlage
Baumstumpf		P8310202
Be- / Entlüftung, Wasserversorgungsanlagen		P8510130
Be- und Entlüftung, allgemein		UP_BeUndEntlueftungUnspezifiziert
Bedienstelle für Rauch- und Wärmeabzugsklappen		UP_ZeichenBedienstelleRauchUnd- Waermeabzugsklappen
Befuerung rundum strahlend, blau, überflur		UP_Rollbahnbefuerung_rü_b
Befuerung rundum strahlend, blau, unterflur		UP_Rollbahnbefuerung_ru_b
Befuerung rundum strahlend, gelb, überflur		UP_Rollbahnbefuerung_rü_g
Befuerung rundum strahlend,gelb,überflur		UP_Hubschrauberlandeplatzbefuerung_rü_g
Befuerung rundum strahlend,gelb,unterflur		UP_Hubschrauberlandeplatzbefuerung_ru_g
Befuerung rundum strahlend,weiß,überflur		UP_Hubschrauberlandeplatzbefuerung_rü_w

Befeuerung rundum strahlend,weiß,unterflur		UP_Hubschrauberlandeplatzbefeuerung_ru_w
Befeuerung, einseitig strahlend überflur, grün		UP_StartLandebahnbeleuchtung_eü_gr
Befeuerung, einseitig strahlend überflur, rot		UP_StartLandebahnbeleuchtung_eü_r
Befeuerung, einseitig strahlend überflur, unbekannt		P8415550
Befeuerung, einseitig strahlend überflur, weiß		UP_StartLandebahnbeleuchtung_eü_w
Befeuerung, einseitig strahlend unterflur, gelb		UP_StartLandebahnbeleuchtung_eu_g
Befeuerung, einseitig strahlend unterflur, grün		UP_StartLandebahnbeleuchtung_eu_gr
Befeuerung, einseitig strahlend unterflur, rot		UP_StartLandebahnbeleuchtung_eu_r
Befeuerung, einseitig strahlend unterflur, unbekannt		P8415551
Befeuerung, einseitig strahlend unterflur, weiß		UP_StartLandebahnbeleuchtung_eu_w
Befeuerung, rundum strahlend überflur, rot		UP_StartLandebahnbeleuchtung_rü_r
Befeuerung, rundum strahlend überflur, unbekannt		P8415554
Befeuerung, rundum strahlend überflur, weiß		UP_StartLandebahnbeleuchtung_rü_w
Befeuerung, rundum strahlend unterflur, gelb		UP_StartLandebahnbeleuchtung_ru_g
Befeuerung, rundum strahlend unterflur, grün		UP_StartLandebahnbeleuchtung_ru_gr
Befeuerung, rundum strahlend unterflur, rot		UP_StartLandebahnbeleuchtung_ru_r
Befeuerung, rundum strahlend unterflur, unbekannt		P8415555
Befeuerung, rundum strahlend unterflur, weiß		UP_StartLandebahnbeleuchtung_ru_w
Befeuerung, zweiseitig strahlend überflur, rot-grün		UP_StartLandebahnbeleuchtung_zü_r-gr

Befeuerung, zweiseitig strahlend überflur, rot-rot		UP_StartLandebahnbeleuchtung_zu_r-r
Befeuerung, zweiseitig strahlend überflur, rot-weiß		UP_StartLandebahnbeleuchtung_zu_r-w
Befeuerung, zweiseitig strahlend überflur, unbekannt		P8415552
Befeuerung, zweiseitig strahlend unterflur, grün-grün		UP_StartLandebahnbeleuchtung_zu_gr-gr
Befeuerung, zweiseitig strahlend unterflur, rot-grün		UP_StartLandebahnbeleuchtung_zu_r-gr
Befeuerung, zweiseitig strahlend unterflur, rot-rot		UP_StartLandebahnbeleuchtung_zu_r-r
Befeuerung, zweiseitig strahlend unterflur, rot-weiß		UP_StartLandebahnbeleuchtung_zu_r-w
Befeuerung, zweiseitig strahlend unterflur, unbekannt		P8415553
Befeuerung, zweiseitig strahlend unterflur, weiß-weiß		UP_Startlandebahnbeleuchtung_zu_w-w
Befüllstutzen		UP_BefuellstutzenPOL
Begrenzungspfahl		UP_Begrenzungspfahl
Behälter		P8510370
Behälter, Zugang		P8590107
Beleuchtung, freistehend		P8343145
Beleuchtung, wandhängend		P8340150
Benzin- / Ölabscheider, Mischwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_BenzinÖIA_M
Benzin- / Ölabscheider, Regenwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_BenzinÖIA_R
Benzin- / Ölabscheider, Schmutzwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_BenzinÖIA_S
Benzin- / Ölabscheider, Sondersystem		UP_KOPBehandlungsanlage_BenzinÖIA_So

Benzin- / Ölabscheider, System unbekannt		UP_KOPBehandlungsanlage_BenzinÖIA_U
Beobachtungsstelle		UP_MigBeobachtungsstelle
Betriebs- / Brauchwasserbrunnen		P8510346
Bewegungsmelder		UP_Bewegungsmelder
Bezugspunkt		BP_Bezugspunkt
Biogefährdung, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_Biogefährdung
Blasenloch		P8520410
Blinklichtanlage / Lichtzeichenanlage		UP_LichtsignalanlageSchienenverkehr
Blitzfeuer		UP_Flugplatzleuchtfeuer_Blitzfeuer
Blumenkübel, allgemein		UP_Blumenkuebel
Bodenablauf (BA), Mischwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_M
Bodenablauf (BA), Regenwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_R
Bodenablauf (BA), Schmutzwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_S
Bodenablauf (BA), Sondersystem		UP_AnschlusspunktAbwasser_x
Bodenablauf (BA), System unbekannt		UP_AnschlusspunktAbwasser_x
Bodenerosion		P8340401
Bodenerosion, punktförmig		P8343500
Bodenfilter, Mischwasser		UP_KOPBecken_BF_M
Bodenfilter, Regenwasser		UP_KOPBecken_BF_R

Bodenfilter, Sondersystem		UP_KOPBecken_BF_So
Bodenfilter, System unbekannt		UP_KOPBecken_BF_U
Bodenstrahler		UP_Bodenstrahler
Bogen, Wärmeversorgungsanlagen		P8550215
Bogenanfang, konstruktiver Bogen		P8563355
Bogenende, konstruktiver Bogen		P8563365
Bogenmittelpunkt, konstruktiver Bogen		P8563360
Bogenweiche, Tangentschnittpunkt		P8420214
Bogenweiche, Weichenanfang (WA)		P8420210
Bogenweiche, Weichenende (WE)		P8420211
Bogenweiche, Weichenende Zweiggleis (WEZ)		P8420212
Bohrpunkt		UP_Bohrpunkt
Brandbekämpfungsgeräte		UP_ZeichenBrandbekaempfungsgeraete
Brandfördernde Stoffe, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_brandfoerderndeStoffe
Brandmeldezentrale		UP_ZeichenBrandmeldezentrale
Brandwand		UP_ZeichenBrandwand
Breite		UP_ZeichenZufahrstbeschraenkung_Breite
Bremsblock		P8420141
Briefkasten, an Gebäude		UP_Briefkasten_anWand

Briefkasten, freistehend		UP_Briefkasten_frei
Brunnen, allgemein		P8510344
CO2 - Löschanlage		UP_ZeichenCO2Loeschanlage
Dachbegrünung, Signatur, groß		P8310108
Dachbegrünung, Signatur, klein		P8310109
Dalbe		UP_Dalbe
Deckel / Einstieg Regenwassernutzungsanlage		P8501107
Deckel / Einstieg Sonderbauwerk		P8500310
Dehnungsausgleicher / Kompensator		P8550220
Dehnungsmessstelle		P8560620
Dehnungspolster		BP_Dehnungspolster
Denkmal, Statue		UP_DenkmalStatue
Doppelmast - 853		P8530526
Doppelmast - 854		P8540466
Doppelmast - 859		P8590146
Dränage, Anfang (DR), Mischwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_M
Dränage, Anfang (DR), Regenwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_R
Dränage, Anfang (DR), Sondersystem		UP_AnschlusspunktAbwasser_x
Dränage, Anfang (DR), System unbekannt		UP_AnschlusspunktAbwasser_x

Drehfeuer		UP_FlugplatzleuchtfeuerDrehfeuer
Drehkreuz		P8403312
Drehlinsenfeuer		UP_Flugplatzleuchtfeuer_Drehlinsenfeuer
Drossel, Mischwasser		UP_Drossel_M
Drossel, Regenwasser		UP_Drossel_R
Drossel, Schmutzwasser		UP_Drossel_S
Drossel, Sondersystem		UP_Drossel_So
Drossel, System unbekannt		UP_Drossel_u
Druckerhöhungsanlage		P8510161
Druckluftsäule		UP_Druckluftsaerule
Druckmesser		UP_Druckmesser
Druckregler, Gasversorgungsanlagen		UP_DruckreglerGasversorgung
Druckregler, Wasserversorgungsanlagen		P8510250
Durchgangshahn		P8510305
Ein- / Ausstiegsschacht, punktförmig		P8290215
Ein-Aus-Schalter		P8530546
Eingang, Einfahrt		BP_Eingang
Eingang, Einstieg, POL - 0305		P8560305
Eingang, Einstieg, POL - 5305		P8560305

Eingangspfeil, Einfahrt		BP_Eingang
Einlass / Auslass, punktförmig		BP_EinlassAuslass
Einstichkasten		P8330120
Einzelstrauch		P8313300
Elektrische Anlagen u. Betriebsräume, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_ElektrischeAnlagen
Elektro-Hauptschalter		UP_ZeichenElektrohauptschalter
Elektromagnetisches Feld, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_ElektromagnetischesFeld
Emulsionsspaltanlage, Mischwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_EmulsionsSA_M
Emulsionsspaltanlage, Regenwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_EmulsionsSA_R
Emulsionsspaltanlage, Schmutzwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_EmulsionsSA_S
Emulsionsspaltanlage, Sondersystem		UP_KOPBehandlungsanlage_EmulsionsSA_So
Emulsionsspaltanlage, System unbekannt		UP_KOPBehandlungsanlage_EmulsionsSA_U
Entleerung, Wärmeversorgungsanlagen		UP_EntleerungWaermeversorgung
Entleerung, Wasserversorgungsanlagen		P8510180
Entlüfter, Gasversorgungsanlagen		UP_EntluefterGasversorgung
Entlüftung, Gasversorgungsanlagen		UP_EntlueftungGasversorgung
Entlüftung, Wärmeversorgungsanlagen		UP_EntlueftungWaermeversorgung
Entnahmemarmatur, Wasserversorgungsanlagen		UP_EntnahmemarmaturWasserversorgung
Entwässerungspunkt im Gebäude (EG), Mischwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_M

Entwässerungspunkt im Gebäude (EG), Regenwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_R
Entwässerungspunkt im Gebäude (EG), Schmutzwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_S
Entwässerungspunkt im Gebäude (EG), Sondersystem		UP_AnschlusspunktAbwasser_x
Entwässerungspunkt im Gebäude (EG), System unbekannt		UP_AnschlusspunktAbwasser_x
Erdungs- und Befestigungspunkt		UP_Erder
Erdungsanschluss		P8530515
Erdungsanschluss, mit Trennstelle		P8530516
Erdungskontrollpunkt		P8564275
Explosionsgefahr, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_Explosionsgefahr
Explosionsgefährliche Stoffe, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_ExplosionsgefährlicheStoffe
Fahnenmast		UP_Fahnenmast
Fahrradstand, Pfeiler		P8091642
Fahrradständer		UP_Fahrradstand
Fangseilmarker		P8410336
Fassadenbegrünung, punktförmig		UP_Fassadenbegruenung
Federnder Prellbock		P8420143
Feldtelefon / Außentelefon		UP_Aussentelefon
Fernkälteleitung, Anordnung nebeneinander		P8590504
Fernkälteleitung, Anordnung übereinander		P8590503

Fernsprechzelle		UP_OeffentlichesTelefon
Festprellbock		P8420140
Festpunkt		UP_LeitungsfestpunktWaermeversorgung
Fettabscheider, Mischwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_FettA_M
Fettabscheider, Regenwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_FettA_R
Fettabscheider, Schmutzwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_FettA_S
Fettabscheider, Sondersystem		UP_KOPBehandlungsanlage_FettA_So
Fettabscheider, System unbekannt		UP_KOPBehandlungsanlage_FettA_U
Feuergefährliche Stoffe, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_FeuergefährlicheStoffe
Feuerlöscher		UP_Feuerloescher
Feuerwehr- Anzeigetableau		UP_ZeichenFeuerwehrAnzeigetableau
Feuerwehraufzug		UP_ZeichenFeuerwehraufzug
Feuerwehrbedienfeld		UP_ZeichenFeuerwehrbedienfeld
Feuerwehreinsatzplan		UP_ZeichenFeuerwehreinsatzplan
Feuerwehrschlüsseldepot		UP_ZeichenFeuerwehrschiesseldepot
Filteranlage		UP_Filteranlage
Findling		P8094430
Firsthöhe, Untertageanlagen		UP_MigUntertageanlageFirsthoehe
Fließrichtung		P8550115

Fließrichtungspfeil, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung		P8500032
Fließrichtungspfeil, punktförmig - 802		PP_FliessrichtungspfeilGewaesser
Fließrichtungspfeil, punktförmig - 821		P8210037
Flurförderfahrzeuge, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_Flurförderfahrzeuge
Flutlicht		UP_Flutlicht
Freileitung, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_Freileitung
Freistehendes Objekt		P8094460
Friedhof, Signatur		PP_Friedhof
Funkfeuer		UP_Funkfeuer
Gartenhydrant		P8510324
Gasflaschen / Gastanks, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_GasflaschenGastanks
Gas-Hauptschieber		PP_ZeichenGashauptschieber
Gasleuchte		P8520405
Gebäudeanschluss (GA), Mischwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_M
Gebäudeanschluss (GA), Regenwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_R
Gebäudeanschluss (GA), Schmutzwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_S
Gebäudeanschluss (GA), Sondersystem		UP_AnschlusspunktAbwasser_x
Gebäudeanschluss (GA), System unbekannt		UP_AnschlusspunktAbwasser_x
Gebäudepunkt		P8203011

Gebäudetopographie, allgemein, punktförmig		UP_MigGebaeudetopographiePunkt
Gefahr durch Batterien, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_GefahrDurchBatterien
Gefahrenfeuer		UP_Gefahrenfeuer
Gefahrenklasse Kemler Zahl, Warnschild		P8630322
Gefahrenzeichen		UP_Strassenverkehrszeichen
Gefällerrichtung am Behälterboden		PP_GefaellerichtungAmBehaelterboden
Gefechtsstand, Signatur		P8340124
Gemischte Baumgruppe, Signatur, groß		P8310217
Gemischte Baumgruppe, Signatur, klein		PP_GemischteBaumgruppe
gerade Weiche, Tangentenschnittpunkt		P8420204
gerade Weiche, Weichenanfang (WA)		P8420200
gerade Weiche, Weichenende (WE)		P8420201
gerade Weiche, Weichenende Zweigggleis (WEZ)		P8420202
Gerinnepunkt (GP), Mischwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_M
Gerinnepunkt (GP), Regenwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_R
Gerinnepunkt (GP), Schmutzwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_S
Gerinnepunkt (GP), Sondersystem		UP_AnschlusspunktAbwasser_x
Gerinnepunkt (GP), System unbekannt		UP_AnschlusspunktAbwasser_x
Gesamtgewicht		UP_ZeichenZufahrtbeschraenkung_Gewicht

Giftige Stoffe, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_GiftigeStoffe
Gleisabstand	▼	P8420136
Gleisanschluss	●	P8423105
Gleisanschlussgrenze	⋮	UP_Gleisanschlussgrenze
Gleissperre, ferngestellt	□	UP_Gleissperre
Gleissperre, ortsgestellt	■	UP_Gleissperre_ortsgestellt
Gleitlager	— —	P8550120
Golfplatz, Signatur		PP_Golfplatz
Grenzpunkt, allgemein	○	P8000402
Grenzpunkt, unvermarkt	◻	P8000401
Grenzpunkt, vermarkt	◻	P8000400
Grenzzeichen	⬇	UP_GrenzzeichenSchienenverkehr
Grillplatz, Signatur		PP_Grillplatz
Grundhindernis, punktförmig	•	P8434755
Grünland, Signatur, groß		P8320210
Grünland, Signatur, klein	„	P8320211
Hahn	☚	UP_AbsperrarmaturGasversorgung_H
Handfeuermelder		UP_Handfeuermelder
Hangsicherung	▼	BP_Freispuelsicherung

Haupteingang		P8630120
Haupteingang mit Generalschlüssel zu öffnen		P8630122
Hauptsignal, Formsignal		P8420300
Hauptsignal, Lichtsignal		P8420301
Hauptzufahrt		UP_ZeichenFeuerwehrHauptzufahrt
Hausanschlußpunkt, Gas-Hochdruck		P8523261
Hausanschlußpunkt, Gas-Niederdruck		P8523262
Heizungs-Notschalter		UP_ZeichenHeizungNotschalter
Hektometereinteilung		UP_Hektometereinteilung
Hindernisfeuer		UP_Hindernisfeuer
Hinweisschild		UP_Hinweisschild
Hofablauf		UP_Strassenablauf r m
Höhe		UP_ZeichenZufahrtbeschraenkung_Hoehe
Höhenfestpunkt, liegenschaftsbezogen (LHP)		UP_LiegenschaftsbezogenerHoehenfestpunkt
Höhenpunkt, Allgemeine Topographie		P8093099
Höhenpunkt, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung		P8503099
Höhenpunkt, Anlagen des Schiffsverkehrs		P8433099
Höhenpunkt, BoGwS		P8603099
Höhenpunkt, Brandschutz		P8633099

Höhenpunkt, Einfriedungen	.	P8303099
Höhenpunkt, Elektrische Anlagen	.	P8533099
Höhenpunkt, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	.	P8543099
Höhenpunkt, Fertigfußboden Oberkante	▼	UP_FertigfussbodenOberkante
Höhenpunkt, Flughindernis	.	UP_Flughindernis
Höhenpunkt, Flugverkehrsanlagen	.	P8413099
Höhenpunkt, Frei- und Waldflächen	.	P8323099
Höhenpunkt, Gasversorgungsanlagen	.	P8523099
Höhenpunkt, Gebäude	.	P8203099
Höhenpunkt, Geländeoberfläche	.	UP_Gelaendehoehe
Höhenpunkt, Gewässer	.	P8023099
Höhenpunkt, Grünanlagen	.	P8313099
Höhenpunkt, Kampfmittelräumung	.	P8643099
Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL	+	UP_LeitungsTrassenpunktPOL
Höhenpunkt, OK Gleis	.	UP_OberkanteGleis
Höhenpunkt, POL- u. sonstige Kraftstoffversorgungsanlagen	.	P8563099
Höhenpunkt, Schienenverkehrsanlagen	.	P8423099
Höhenpunkt, Sonstige bauliche Anlagen	.	P8293099
Höhenpunkt, Sonstige Freianlagen	.	P8393099

Höhenpunkt, sonstige Objektarten	•	P8993099
Höhenpunkt, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen	•	P8593099
Höhenpunkt, Sport- und Ausbildungsanlagen	•	P8333099
Höhenpunkt, Straßenverkehrsanlagen	•	P8403099
Höhenpunkt, Übungsplätze-Schießanlagen	•	P8343099
Höhenpunkt, Untertageanlagen	•	P8213099
Höhenpunkt, Vegetationshöhe	•	UP_Vegetationshoehe
Höhenpunkt, Verwertungs- und Abfallgut	•	P8573099
Höhenpunkt, Wärmeversorgungsanlagen	•	P8553099
Höhenpunkt, Wasserversorgungsanlagen	•	P8513099
Höhenversprung	◡	UP_Hoehenversprung
Holzmast - 853	⊕	P8530522
Holzmast - 854	⊕	P8540462
Holzmast - 859	⊕	P8590142
Hubschrauberlandeplatz, Signatur Krankentransport	Ⓜ	P8410114
Hubschrauberlandeplatz, Signatur Standard	Ⓜ	P8410113
Hupe / Horn	Ⓜ	UP_HupeHorn
Hydrant, allgemein	Ⓜ	P8510320
Immissionspunkt, explosionsgefährliche Stoffe	Ⓜ	UP_ImmissionspunktExplosionsgefaehrlicheStoffe

Informationstafel		UP_Informationstafel
Informationstafel, beleuchtet		P8400409
Ingenieurbauwerk, Pfeiler, punktförmig		P8290105
Isolierstück - 851		P8510445
Isolierstück - 852		P8520445
Kabelauführung für Messkontakt		P8550245
Kabelmuffe, Elektrische Anlagen, allgemein		P8530220
Kabelmuffe, Fernm.- und Info.-techn. Anl.		P8540220
Kabelmuffe, Mittelspannung		P8530310
Kabelmuffe, Niederspannung		P8530410
Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein		P8530211
Kabelschacht, Fernm.- und Info.-techn. Anl.		P8540211
Kaileiter		UP_Kaileiter
Kartenlesegerät		UP_Kartenlesegeraet
Kategorie 1, Bezugspunkt		PP_KMRBezugspunktKategorie1
Kategorie 2, Bezugspunkt		PP_KMRBezugspunktKategorie2
Kategorie 3, Bezugspunkt		PP_KMRBezugspunktKategorie3
Kategorie 4, Bezugspunkt		PP_KMRBezugspunktKategorie4
Kategorie 5, Bezugspunkt		PP_KMRBezugspunktKategorie5

Kennfeuer		UP_Flugplatzleuchfeuer_Kennfeuer
Kilometer- / Hektometerstein		P8420117
Kilometer- / Hektometertafel		UP_Schienenkilometer
Kilometereinteilung		UP_Kilometereinteilung
Kilometerstein		P8400600
KKS – Gleichrichter, POL		P8564225
KKS – Messstelle, POL		UP_KKSMessstellePOL
KKS – Punkt, Gasversorgungsanlagen		UP_KKSPunktGasversorgung
KKS – Punkt, Wasserversorgungsanlagen		P8510280
KKS – Schaltschrank, POL		P8564230
KKS-Einspeisepunkt		UP_MessOderEinspeisepunktPOL_KKSEinsp
KKS-Messkabelanschlusspunkt		UP_MessOderEinspeisepunktPOL_KKSMess
Klappe		UP_AbsperrarmaturGasversorgung_K
Kläranlage, Mischwasser		UP_KOPKlaeranlage_KlärA_M
Kläranlage, Schmutzwasser		UP_KOPKlaeranlage_KlärA_S
Kläranlage, Sondersystem		UP_KOPKlaeranlage_KlärA_So
Kläranlage, System unbekannt		UP_KOPKlaeranlage_KlärA_U
Kleinkläranlage, Mischwasser		UP_KOPKlaeranlage_KleinKA_M
Kleinkläranlage, Schmutzwasser		UP_KOPKlaeranlage_KleinKA_S

Kleinkläranlage, Sondersystem		UP_KOPKlaeranlage_KleinKA_So
Kleinkläranlage, System unbekannt		UP_KOPKlaeranlage_KleinKA_U
Kleinpunkt		UP_AmtlicherFestpunktSicherungspunkt
Klimaanlage - 0520		UP_Rueckkuehlanlage
Klimaanlage - 0846		UP_Rueckkuehlanlage
Klingel		UP_Klingel
KMO, Blindgänger, festgestellt		P8640151
KMO, Blindgänger, geräumt		P8640152
KMO, Blindgänger, vermutet		P8640150
KMO, Kriegseinwirkung		P8640145
KMO, Sicherungsanlagen, punktförmig		P8640155
Knotenpunkt, Elektrische Anlagen, allgemein		P8533270
Knotenpunkt, Fernm.- und Info.-techn. Anl.		P8543270
Koaleszenzabscheider, Mischwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_KoaleszenzA_M
Koaleszenzabscheider, Regenwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_KoaleszenzA_R
Koaleszenzabscheider, Schmutzwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_KoaleszenzA_S
Koaleszenzabscheider, Sondersystem		UP_KOPBehandlungsanlage_KoaleszenzA_So
Koaleszenzabscheider, System unbekannt		UP_KOPBehandlungsanlage_KoaleszenzA_U
Kombinationsanlage, Mischwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_KombiA_M

Kombinationsanlage, Regenwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_KombiA_R
Kombinationsanlage, Schmutzwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_KombiA_S
Kombinationsanlage, Sondersystem		UP_KOPBehandlungsanlage_KombiA_So
Kombinationsanlage, System unbekannt		UP_KOPBehandlungsanlage_KombiA_U
Kombinierter Lage- und Höhenfestpunkt, liegenschaftsbezogen (KLHP)		UP_LiegenschaftsbezogenerKombinierterFestpunkt
Kondensatsammler		UP_KondensatsammlerGasversorgung
Kontaminationsverd. Teilstandort I		P8600110
Kran, punktförmig		BP_Kran
Kreuzung		P8420220
Kreuzung, Tangentenschnittpunkt		P8420224
Kreuzung, Weichenende (WE)		P8420221
Kreuzung, Weichenende Zweiggleis (WEZ)		P8420222
Kreuzungspunkt, Bahn		UP_KreuzungPOLMitObjekt_Bahn
Kreuzungspunkt, Fremdleitung		UP_KreuzungPOLMitFremdleitung
Kreuzungspunkt, Gewässer		UP_KreuzungPOLMitObjekt_Gewässer
Kreuzungspunkt, Straße		UP_KreuzungPOLMitObjekt_Straße
Kreuzungsweiche		P8420230
Kreuzungsweiche, Tangentenschnittpunkt		P8420234
Kreuzungsweiche, Weichenende (WE)		P8420231

Kreuzungsweiche, Weichenende Zweiggleis (WEZ)		P8420232
Krümmungswechsel		P8420120
Kübel/Kasten/Trog (FIS-Freianlagen)		BP_PflegeeinheitKuebel
Kunstwerk		UP_Kunstwerk
KVF I, punktförmig		P8603120
Landerichtungsanzeiger		UP_Landerichtungsanzeiger
Laserstrahlen, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_Laserstrahlen
Lasten- / Personenaufzug		UP_LastenPersonenaufzug
Laubbaum		UP_Baum_Laubbaum
Laubbaumgruppe, Signatur, groß		P8310215
Laubbaumgruppe, Signatur, klein		P8310219
Laubwald, Signatur		P8320202
Lautsprecher, allgemein		UP_Lautsprecher
Lautsprecher, an der Wand hängend		UP_Lautsprecher
Lautsprecher, freistehend		UP_Lautsprecher
Leiter		UP_Leiter
Leitpfosten		UP_Leitpfosten
Leitungs- / Haltungspunkt, Mischwasser		UP_LeitungsHaltungspunktAbwasser_M
Leitungs- / Haltungspunkt, Regenwasser		UP_LeitungsHaltungspunktAbwasser_R

Leitungs- / Haltungspunkt, Schmutzwasser	•	UP_LeitungsHaltungspunktAbwasser_S
Leitungs- / Haltungspunkt, Sondersystem	•	UP_LeitungsHaltungspunktAbwasser_So
Leitungs- / Haltungspunkt, System unbekannt	•	UP_LeitungsHaltungspunktAbwasser_u
Leitungs- / Trassenpunkt, allgemein	•	UP_LeitungsTrassenpunktVersorgungUnspezifiziert
Leitungs- / Trassenpunkt, Elektrische Anlagen	•	P8530450
Leitungs- / Trassenpunkt, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	•	UP_LeitungsTrassenpunktITK
Leitungs- / Trassenpunkt, Gasversorgungsanlagen	•	UP_LeitungsTrassenpunktGasversorgung
Leitungs- / Trassenpunkt, Wasserversorgungsanlagen	•	UP_LeitungsTrassenpunktWasserversorgung
Leitungs- und Trassenpunkt, Wärmeversorgungsanlagen	●	P8553011
Leitungsabschluss - 851]	UP_LeitungsabschlussWasserversorgung
Leitungsabschluss - 852]	UP_LeitungsabschlussGasversorgung
Leitungsabschluss - 855]	UP_LeitungsabschlussWaermeversorgung
Leitungsanordnung, nebeneinander	⌋	P8550104
Leitungsanordnung, übereinander	⌋	P8550103
Leitungsstütze	■	P8563311
Leitungszwischenpunkt	⊙	UP_LeitungszwischenpunktPOL
Leuchte	↑	UP_Leuchte
Leuchtfeuer	★	UP_Leuchtfeuer
Lichtschrankenempfänger	Ⓜ	P8540442

Lichtschrankensender		P8540441
Lichtzeichenanlage		UP_LichtsignalanlageStrassenverkehr
LKW-Waage, Ablesegerät		P8290307
Löschwasserbrunnen - 851		P8510343
Löschwasserbrunnen - 863		P8633135
Löschwassereinspeisung		UP_ZeichenLoeschwassereinspeisung
Löschwasserteich		UP_MigLoeschwasserteich
Luftdruckprüfer		P8593390
Lüftung, Rohr		UP_Lueftungsrohr
Lüftung, Schacht		P8290210
Lüftungsanlage		UP_Lueftungsanlage
Lüftungshaupt- und -notschalter		UP_ZeichenLueftungshauptUndNotschalter
Lüftungsschacht (FIS-Freianlagen)		BP_PflegeeinheitLueftungsschacht
Lüftungsschacht Bauwerk, punktförmig		P8290205
Lüftungsschacht Bunker, punktförmig		P8290200
Magnetisches Feld, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_MagnetischesFeld
Marker, oberirdisch, unvermarkt, POL		P8560581
Marker, oberirdisch, vermarkt, POL		UP_MarkerOberirdischPOL
Marker, POL		P8563330

Mast der Tragkonstruktion	•	UP_MastTragkonstruktion
Mast, allgemein	○	UP_MastAllgemein
Mast, Fernm.- und Info.-techn. Anl., allgemein	○	P8540461
Mauerpfeiler	○	UP_MigMauerpfeiler
Mechanischer Filter, Regenwasser		UP_KOPBecken_MF_R
Mechanischer Filter, Sondersystem		UP_KOPBecken_MF_So
Mechanischer Filter, System unbekannt		UP_KOPBecken_MF_U
Merkstein, allgemein	□	UP_MerksteinUnspezifiziert
Merkstein, Elektrische Anlagen, allgemein	⊞	UP_MerksteinElektrotechnik
Merkstein, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	⊞	UP_MerksteinITK
Merkstein, Gasversorgungsanlagen	⊞	UP_MerksteinGasversorgung
Merkstein, Mittelspannung	⊞ ^{MK}	P8533320
Merkstein, Niederspannung	⊞ ^{NK}	P8533420
Merkstein, Wärmeversorgungsanlagen	⊞	UP_MerksteinWaermeversorgung
Merkstein, Wasserversorgungsanlagen	⊞	UP_MerksteinWasserversorgung
Mess- oder Einspeisepunkt, POL, allgemein	●	P8560600
Minigolfanlage, Signatur		PP_Minigolfanlage
Mischwald, Signatur		PP_Wald
Munitionsbrandklasse 1		UP_ZeichenMunitionsbrandklasse_1

Munitionsbrandklasse 2		UP_ZeichenMunitionsbrandklasse_2
Munitionsbrandklasse 3		UP_ZeichenMunitionsbrandklasse_3
Munitionsbrandklasse 4		UP_ZeichenMunitionsbrandklasse_4
Nadelbaum		UP_Baum_Nadelbaum
Nadelbaumgruppe, Signatur, groß		P8310216
Nadelbaumgruppe, Signatur, klein		P8310220
Nadelwald, Signatur		P8320203
Nebenzufahrt		UP_ZeichenFeuerwehrNebenzufahrt
Neigungswechsel		P8420130
Neutralisationsanlage, Mischwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_NeutralA_M
Neutralisationsanlage, Regenwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_NeutralA_R
Neutralisationsanlage, Schmutzwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_NeutralA_S
Neutralisationsanlage, Sondersystem		UP_KOPBehandlungsanlage_NeutralA_So
Neutralisationsanlage, System unbekannt		UP_KOPBehandlungsanlage_NeutralA_U
Niederschlagsmesser		UP_Niederschlagsmesser
Nivellementspond (NivP)		UP_AmtlicherFestpunktNivellementspond
Not-Aus-Schalter		P8530545
Notbrunnen		P8510345
Notrufsäule		UP_Notrufsaeule

Notstromaggregat - 853		UP_Notstromaggregat
Notstromaggregat - 863		PP_ZeichenNotstromaggregat
Notüberlauf		UP_WehrUndUeberlauf_So
Nutzlänge		P8420111
Oberirdischer Löschwasserbehälter		UP_MigLoeschwasserbehaelterOberirdisch
Oberleitungsmast		UP_Oberleitungsmast
Öl-Absperrung und Notabsperung		UP_ZeichenOelAbsperrungNotabsperung
Ortsdurchfahrtsstein		P8400601
Ortsregelschrank		UP_ArmaturUnspezifiziertGasversorgung
Parkautomat		UP_Parkautomat
Parkuhr		UP_Parkuhr
PCB-haltige Stoffe oder Anlagen, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_PCB
Pegel		UP_Pegel
Peilbrunnen / Grundwassermessstelle		UP_Grundwassermessstelle
Pergola, Stützen	○	P8310406
Personenaufzug / Lastenaufzug		UP_ZeichenPersonenaufzugLastenaufzug
Pfeiler (eckig) - 820		P8201042
Pfeiler (eckig) - 829		P8201042
Pfeiler (rund) - 820	⊙	P8201036

Pfeiler (rund) - 829		P8201036
Pfeiler, eckig		P8290326
Pfeiler, punktförmig		P8293121
Pfeiler, rund		P8290325
Pflanzfläche, Signatur, groß		P8310104
Pflanzfläche, Signatur, klein		P8310105
Photovoltaikanlage		UP_Photovoltaikanlage
Pistensichtmessgerät		UP_Pistensichtmessgeraet
Poller		UP_PollerSchiffsanleger
Poller, eckig		P8400321
Poller, rund		P8400322
Polygonpunkt, liegenschaftsbezogen		UP_LiegenschaftsbezogenerPolygonpunkt
Postverschlussbehälter, an Gebäude		UP_Postverschlussbehaelter_anWand
Postverschlussbehälter, freistehend		UP_Postverschlussbehaelter
Pot.Risikofakt.		P8600101
Probenahmestelle		P8513330
Prüfrohr		UP_PruefrohrPOL
Pulverlöschanlage		UP_ZeichenPulverloeschanlage
Pumpe, Mischwasser		UP_Pumpe_M

Pumpe, Regenwasser		UP_Pumpe_R
Pumpe, Schmutzwasser		UP_Pumpe_S
Pumpe, Sondersystem		UP_Pumpe_So
Pumpe, System unbekannt		UP_Pumpe_u
Pumpwerk		P8510160
Pumpwerk, Mischwasser		UP_KOPPumpwerk_M
Pumpwerk, Regenwasser		UP_KOPPumpwerk_R
Pumpwerk, Schmutzwasser		UP_KOPPumpwerk_S
Pumpwerk, Sondersystem		UP_KOPPumpwerk_So
Pumpwerk, System unbekannt		UP_KOPPumpwerk_U
Quelle		BP_Quelle
Radabweiser, punktförmig, allgemein		P8400316
Radabweiser, punktförmig, eckig		P8400318
Radabweiser, punktförmig, rund		P8400317
Radar		P8410304
Radioaktive Stoffe, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_RadioaktiveStoffe
Radius		P8420125
Rasen / Wiese, Signatur, groß		P8310100
Rasen / Wiese, Signatur, klein		P8310101

Rechen, Mischwasser		UP_Rechen_M
Rechen, Regenwasser		UP_Rechen_R
Rechen, Schmutzwasser		UP_Rechen_S
Rechen, Sondersystem		UP_Rechen_So
Rechen, System unbekannt		UP_Rechen_u
Regenfallrohr (RR), Mischwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_M
Regenfallrohr (RR), Regenwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_R
Regenfallrohr (RR), Sondersystem		UP_AnschlusspunktAbwasser_x
Regenfallrohr (RR), System unbekannt		UP_AnschlusspunktAbwasser_x
Regenklärbecken, Mischwasser		UP_KOPBecken_RKB_M
Regenklärbecken, Regenwasser		UP_KOPBecken_RKB_R
Regenklärbecken, Sondersystem		UP_KOPBecken_RKB_So
Regenklärbecken, System unbekannt		UP_KOPBecken_RKB_U
Regenrückhaltebecken, Mischwasser		UP_KOPBecken_RRB_M
Regenrückhaltebecken, Regenwasser		UP_KOPBecken_RRB_R
Regenrückhaltebecken, Sondersystem		UP_KOPBecken_RRB_So
Regenrückhaltebecken, System unbekannt		UP_KOPBecken_RRB_U
Regenrückhaltegraben, Mischwasser		UP_KOPBecken_RRG_M
Regenrückhaltegraben, Regenwasser		UP_KOPBecken_RRG_R

Regenrückhaltegraben, Sondersystem		UP_KOPBecken_RRG_So
Regenrückhaltegraben, System unbekannt		UP_KOPBecken_RRG_U
Regenrückstaubecken, Mischwasser		UP_KOPBecken_RRstauB_M
Regenrückstaubecken, Regenwasser		UP_KOPBecken_RRstauB_R
Regenrückstaubecken, Sondersystem		UP_KOPBecken_RRstauB_So
Regenrückstaubecken, System unbekannt		UP_KOPBecken_RRstauB_U
Regenüberlaufbecken, Mischwasser		UP_KOPBecken_RüB_M
Regenüberlaufbecken, Sondersystem		UP_KOPBecken_RüB_So
Regenüberlaufbecken, System unbekannt		UP_KOPBecken_RüB_U
Regenwassernutzungsanlage, punktförmig		UP_MigRegenwassernutzungsanlage
Regner		UP_Regner
Reizende Stoffe, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_ReizendeStoffe
Reststreckenmarker		P8410335
Riechrohr		P8520400
Rohranschlusspunkt		UP_RohranschlusspunktAbwasser
Rohrende verschlossen (RV), Mischwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_M
Rohrende verschlossen (RV), Regenwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_R
Rohrende verschlossen (RV), Schmutzwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_S
Rohrende verschlossen (RV), Sondersystem		UP_AnschlusspunktAbwasser_x

Rohrende verschlossen (RV), System unbekannt	○	UP_AnschlusspunktAbwasser_x
Rohrreinigungskasten		P8510150
Rückschlagklappe, Gasversorgungsanlagen		UP_RueckschlagklappeGasversorgung
Rückschlagklappe, Wasserversorgungsanlagen		P8510240
Sandgleis		P8420145
Sanitäre Anlagen		P8340350
Saugluftsäule	●S	UP_Staubsauger
Saugstelle offenes Gewässer		UP_ZeichenSaugstelleOffenesGewaesser
Schacht, eckig, Mischwasser		UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_e
Schacht, eckig, Regenwasser		UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_e
Schacht, eckig, Schmutzwasser		UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_e
Schacht, eckig, Sondersystem		UP_SMPSchachtAbwasser_So_e
Schacht, eckig, System unbekannt		UP_SMPSchachtAbwasser_u_e
Schacht, Form unbekannt, Mischwasser	•	P8500502
Schacht, Form unbekannt, Regenwasser	•	P8500102
Schacht, Form unbekannt, Schmutzwasser	•	P8500302
Schacht, Form unbekannt, Sondersystem	•	P8501702
Schacht, Form unbekannt, System unbekannt	•	P8500802
Schacht, Gasversorgungsanlagen		P8523140

Schacht, rund, Mischwasser		UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_r
Schacht, rund, Regenwasser		UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_r
Schacht, rund, Schmutzwasser		UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_r
Schacht, rund, Sondersystem		UP_SMPSchachtAbwasser_So_r
Schacht, rund, System unbekannt		UP_SMPSchachtAbwasser_u_r
Schacht, Wärmeversorgungsanlagen		P8550305
Schacht, Wasserversorgungsanlagen		P8513140
Schachtdeckel, allgemein	.	P8590112
Schachtdeckel, eckig		P8590110
Schachtdeckel, eckig, Mischwasser		UP_SchachtdeckelAbwasser_q_M
Schachtdeckel, eckig, Regenwasser		P8500109
Schachtdeckel, eckig, Schmutzwasser		UP_SchachtdeckelAbwasser_q_S
Schachtdeckel, eckig, Sondersystem		UP_SchachtdeckelAbwasser_q_So
Schachtdeckel, eckig, System unbekannt		UP_SchachtdeckelAbwasser_q_So
Schachtdeckel, Form unbekannt, Mischwasser		UP_SchachtdeckelAbwasser_r_M
Schachtdeckel, Form unbekannt, Regenwasser		P8500106
Schachtdeckel, Form unbekannt, Schmutzwasser		P8500306
Schachtdeckel, Form unbekannt, Sondersystem		UP_SchachtdeckelAbwasser_r_So
Schachtdeckel, Form unbekannt, System unbekannt		UP_SchachtdeckelAbwasser_r_U

Schachtdeckel, rund		P8590111
Schachtdeckel, rund, Mischwasser		UP_SchachtdeckelAbwasser_r_M
Schachtdeckel, rund, Regenwasser		P8500108
Schachtdeckel, rund, Schmutzwasser		P8500308
Schachtdeckel, rund, Sondersystem		UP_SchachtdeckelAbwasser_r_So
Schachtdeckel, rund, System unbekannt		UP_SchachtdeckelAbwasser_r_U
Schachthydrant		P8510322
Schachtzugang		P8590102
Schaltschrank, allgemein		UP_VerteilerSchaltanlageAllgemein
Schaltschrank, Elektrische Anlagen		P8530275
Schaltschrank, Fernm.- und Info.-techn. Anl.		P8540275
Schalttafel, Elektrische Anlagen		P8533660
Schaumlöschanlage		UP_ZeichenSchaumloeschanlage
Schieber, Achspunkt, Fernleitung		UP_SchieberAchspunktFernleitungPOL
Schieber, allgemein		UP_SchieberUnspezifiziert
Schieber, Mischwasser		UP_SchieberAbwasser_M
Schieber, Regenwasser		UP_SchieberAbwasser_R
Schieber, Schmutzwasser		UP_SchieberAbwasser_S
Schieber, Sondersystem		UP_SchieberAbwasser_So

Schieber, System unbekannt		UP_SchieberAbwasser_u
Schifffahrtszeichen		UP_Seezeichen_Schifffahrtszeichen
Schild		UP_Flugverkehrszeichen
Schilderpfahl, allgemein		UP_SchilderpfahlUnspezifiziert
Schilderpfahl, Elektrische Anlagen		UP_SchilderpfahlElektrotechnik
Schilderpfahl, Fernm.- und Info.-techn. Anl.		UP_SchilderpfahlITK
Schilderpfahl, Gasversorgungsanlagen		UP_SchilderpfahlGasversorgung
Schilderpfahl, POL		UP_SchilderpfahlPOL
Schilderpfahl, Wärmeversorgungsanlagen		UP_SchilderpfahlWaermeversorgung
Schilderpfahl, Wasserversorgungsanlagen		UP_SchilderpfahlWasserversorgung
Schlammfang, Mischwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_SchlammF_M
Schlammfang, Regenwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_SchlammF_R
Schlammfang, Schmutzwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_SchlammF_S
Schlammfang, Sondersystem		UP_KOPBehandlungsanlage_SchlammF_So
Schlammfang, System unbekannt		UP_KOPBehandlungsanlage_SchlammF_U
Schlauchgalgen		PP_Schlauchgalgen
Schlüsselkasten		PP_ZeichenSchluesselkasten
Schnitthecke, Signatur, groß		P8310106
Schnitthecke, Signatur, klein		P8310107

Schornstein, punktförmig		PP_Schornstein
Schranke, Gegengewicht		P8300632
Schranke, punktförmig		UP_MigSchranke
Schutzsignal, Formsignal		P8420320
Schutzsignal, Lichtsignal		P8420321
Schwebende Lasten, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_SchwebendeLasten
Schweißnaht, Fernleitung		UP_SchweissnahtFernleitungPOL
Schweißnaht, Wärmeversorgungsanlagen		UP_SchweissnahtWaermeversorgung
Seitenablauf		UP_Seitenablauf
Sicherungspunkt		P8004300
Sicherungspunkt, liegenschaftsbezogen (LSP)		UP_LiegenschaftsbezogenerSicherungspunkt
Sieb, Mischwasser		UP_Sieb_M
Sieb, Regenwasser		UP_Sieb_R
Sieb, Schmutzwasser		UP_Sieb_S
Sieb, Sondersystem		UP_Sieb_So
Sieb, System unbekannt		UP_Sieb_u
Signal		P8420350
Signal für Bahnübergang, Formsignal		P8420340
Signal für Bahnübergang, Signaltafel		P8420341

Signal für Rangierdienst, Formsignal		P8420330
Signal für Rangierdienst, Lichtsignal		P8420331
Signalanlage		UP_SignalanlageSchiffsverkehr
Signalgeber, Niederspannung, allgemein		UP_Signalgeber
Signalgebermast		P8403400
Sirene		UP_Sirene
Sitzbank		UP_Sitzbank
Sitzgruppe		UP_Sitzgruppe
Sohlhöhe, Gewässer		UP_SohlhoeheGewaesser
Sondernetzpunkt, liegenschaftsbezogen		UP_LiegenschaftsbezogenerSondernetzpunkt
Sonderschacht, Mischwasser		UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_AF
Sonderschacht, Regenwasser		UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_AF
Sonderschacht, Schmutzwasser		UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_AF
Sonderschacht, Sondersystem		UP_SMPSchachtAbwasser_So_aF
Sonderschacht, System unbekannt		UP_SMPSchachtAbwasser_u_AF
Sonst. Bauwerksteil, Mischwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_M
Sonst. Bauwerksteil, Regenwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_R
Sonst. Bauwerksteil, Schmutzwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_S
Sonst. Bauwerksteil, Sondersystem		UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_So

Sonst. Bauwerksteil, System unbekannt		UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_U
Sonstige Anlage		UP_TechnischeAnlageUnspezifiziert
Sonstige Objektart, punktförmig		UP_MigSonstigeObjektartPunktfoermig
Speichereinrichtung, Mischwasser		P8500729
Speichereinrichtung, Regenwasser		P8500129
Speichereinrichtung, Sondersystem		P8501929
Speichereinrichtung, System unbekannt		P8501129
Sperrpfahl, allgemein		UP_Poller_u
Sperrpfahl, beweglich		UP_Poller_beweglich
Sperrpfahl, fest		UP_Poller_fest
Spindel- / Wendeltreppe, punktförmig		BP_Wendeltreppe
Spindel-, Wendeltreppen-Mitte		P8091211
Sprechanlage		UP_Sprechanlage
Springbrunnen		P8092612
Springbrunnen, Wasseraustrittsstelle		UP_SpringbrunnenWasseraustrittsstelle
Sprinkleranlage		UP_ZeichenSprinkleranlage
Stahlbetonmast - 853		P8530523
Stahlbetonmast - 854		P8540463
Stahlbetonmast - 859		P8590143

Stahlgittermast - 853		P8530524
Stahlgittermast - 854		P8540464
Stahlgittermast, punktförmig		P8290117
Stahlrohrmast - 853		P8530525
Stahlrohrmast - 854		P8540465
Stahlrohrmast - 859		P8590145
Stange, Pricke		UP_Seezeichen_StangePricke
Stapelbecken, Mischwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_StapelB_M
Stapelbecken, Regenwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_StapelB_R
Stapelbecken, Schmutzwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_StapelB_S
Stapelbecken, Sondersystem		UP_KOPBehandlungsanlage_StapelB_So
Stapelbecken, System unbekannt		UP_KOPBehandlungsanlage_StapelB_U
Stärkeabscheider, Mischwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_M
Stärkeabscheider, Regenwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_R
Stärkeabscheider, Schmutzwasser		UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_S
Stärkeabscheider, Sondersystem		UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_So
Stärkeabscheider, System unbekannt		UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_U
Staubsauger		P8590315
Staumarke		P8023510

Steigleitung, Nass mit Wandhydrant		UP_ZeichenSteigleitung_nass
Steigleitung, Trocken mit Entnahmestelle		UP_ZeichenSteigleitung_trocken
Stellfläche / Abstellbox		P8590825
Stellfläche für Abfallbox / Abfallcontainer, Signatur		PP_AbfallboxAbfallcontainer
Stolpergefahr, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_Stolpergefahr
Straßenablauf		UP_Strassenablauf_e_m
Straßenablauf (Rand)		UP_Strassenablauf_e_r
Straßenlaterne, elektrisch, an der Wand hängend		P8530530
Straßenlaterne, elektrisch, freistehend		UP_Strassenlaterne
Straßenlaterne, Gas		UP_Gaslaterne
Strauchpflanzung, Signatur, groß		P8310102
Strauchpflanzung, Signatur, klein		P8310103
Streichpfahl		UP_Streichpfahl
Streugutbox		UP_Streugutbox
Stromkilometer		UP_Stromkilometer
Strommast, Elektrische Anlagen, allgemein		UP_MastElektrotechnik
Teichklärung, Mischwasser		UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_M
Teichklärung, Regenwasser		UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_R
Teichklärung, Schmutzwasser		UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_S

Teichklärung, Sondersystem		UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_So
Teichklärung, System unbekannt		UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_U
Temperaturfühler		UP_Temperaturfuehler
Temperaturmesspunkt		P8560605
Tiefenerder / Kreuzerder		P8533512
Tisch		UP_Tisch
Tonne		UP_Seezeichen_Tonne
Topographisches Objekt, punktförmig		UP_MigTopographischesObjektPunktfoermig
Tor-Laufrolle		UP_Torlaufrolle
Torpfosten		BP_Torpfosten
Transformator		P8533540
Treppenraum, geschützt		UP_ZeichenTreppenraum_geschützt
Treppenraum, Treppe geschützt, erreichbare Geschosse		UP_ZeichenTreppenraum_geschützt
Treppenraum, Treppe ungeschützt		UP_ZeichenTreppenraum_ungeschützt
Treppenraum, Treppe ungeschützt, erreichbare Geschosse		UP_ZeichenTreppenraum_ungeschützt
Trigonometrischer Punkt (TP)		UP_AmtlicherFestpunktTrigonometrischerPunkt
Trigonometrischer Punkt (TP), Exzentrum		UP_AmtlicherFestpunktTrigonometrischer-PunktExzentrum
Trimpfad, Signatur		PP_Trimmpfad
Trinkwasserbrunnen		UP_Trinkwasserbrunnen

T-Stück, Achspunkt, Fernleitung	.	UP_TStueckAchspunktFernleitungPOL
Türöffner, elektrisch		UP_TueroeffnerElektrisch
Überflurhydrant - 851		P8510328
Überflurhydrant - 863		P8633250
Übergabepunkt Wärmeerzeugung, Wärmeversorgungsanlagen		UP_UebergabepunktWaermeerzeugung-Waermeversorgung
Übergabepunkt, Hausanschluss, KKS	+	UP_UebergabepunktHausanschlussKKS
Übergabepunkt, Hauseinführung, Elektrische Anlagen, allgemein	+	UP_UebergabepunktHauseinfuehrungElektrotechnik
Übergabepunkt, Hauseinführung, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	+	P8543260
Übergabepunkt, Hauseinführung, Gasversorgungsanlagen	+	UP_UebergabepunktHauseinfuehrungGasversorgung
Übergabepunkt, Hauseinführung, sonstige	+	UP_UebergabepunktHauseinfuehrungVersorgung-Unspezifiziert
Übergabepunkt, Hauseinführung, Wärmeversorgungsanlagen	×	P8550140
Übergabepunkt, Hauseinführung, Wasserversorgungsanlagen	+	P8513260
Übergabepunkt, von oder an Dritte		P8510265
Übergabestelle, POL	+	UP_UebergabestellePOL
Übergang		UP_UebergangWaermeversorgung
Übergang / Wechsel - 851		P8510425
Übergang / Wechsel - 852		P8520425
Übergang / Wechsel - 853		P8530035
Übergang / Wechsel - 854		P8540035

Überlauf, Mischwasser		UP_WehrUndUeberlauf_Rü_M
Überlauf, Regenwasser		UP_WehrUndUeberlauf_Rü_R
Überlauf, Schmutzwasser		UP_WehrUndUeberlauf_Rü_S
Überlauf, Sondersystem		UP_WehrUndUeberlauf_So
Überlauf, System unbekannt		UP_WehrUndUeberlauf_Rü_u
Überwachungskamera, an der Wand hängend		P8540311
Überwachungskamera, freistehend		UP_Ueberwachungskamera
Uhr		UP_Uhr
Umschlagstelle, obere Be-/Entladung		UP_AnschlussstelleZurBeEntladungPOL_oB
Umschlagstelle, untere Be-/Entladung		UP_AnschlussstelleZurBeEntladungPOL_uB
Unterflurhydrant - 851		P8510326
Unterflurhydrant - 863		P8633255
Unterirdischer Löschwasserbehälter		UP_MigLoeschwasserbehaelterUnterirdisch
Untersuchungspunkt aus INSA		P8603800
Verdichter		P8520475
Vereinzelungsanlage		UP_Vereinzelungsanlage
Verkehrsspiegel		P8400404
Verkehrsspiegel, wandhängend		P8400405
Verkehrszeichen		P8403410

Vermarkungspunkt, Schienenverkehrsanlagen		P8423010
Versickerungsanlage mit oberirdischer Speicherung, punktförmig		UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung
Versickerungsanlage mit unterirdischer Speicherung, punktförmig		PP_RohrRigolenversickerung
Versickerungsfläche, punktförmig		PP_Versickerungsflaeche
Versickerungsrohr, punktförmig		UP_MigVersickerungsrohr
Versickerungsschacht, punktförmig		UP_KOPVersickerungsschacht
Versickerungsteich, punktförmig		PP_Teichversickerung
Versorgungsautomat		UP_Versorgungsautomat
Verteiler, Elektrische Anlagen, allgemein		P8530250
Verteiler, Fernm.- und Info.-techn. Anl.		P8540250
Vorsignal, Formsignal		P8420310
Vorsignal, Lichtsignal		P8420311
Warnung vor Kälte, Warnschild		UP_ZeichenWarnschild_WarnungVorKälte
Wasseraufbereitung, punktförmig		P8510380
Wasserbehandlung, punktförmig		P8510390
Wasserhauptschieber		PP_ZeichenWasserhauptschieber
Wasserspiegelhöhe		UP_Wasserspiegelhoehe
Wechsel Dimension, Werksleitung		UP_WechselDimensionWerksleitungPOL
Wehr, Mischwasser		UP_WehrUndUeberlauf_M

Wehr, Regenwasser		UP_WehrUndUeberlauf_R
Wehr, Schmutzwasser		UP_WehrUndUeberlauf_S
Wehr, Sondersystem		P8501754
Wehr, System unbekannt		UP_WehrUndUeberlauf_u
Weichenhebel		UP_Weichenhebel
Wetterstation		UP_Wetterstation
Windanzeiger		UP_Windanzeiger
Winde		UP_Winde
Windmesser		UP_Windmesser
Zähler, Gasversorgungsanlagen		P8520220
Zähler, Wasserversorgungsanlagen		P8510220
Zapfsäule		P8564400
Zaunpfahl, -pfosten		BP_Zaunpfosten
Ziel, allgemein		P8340110
Ziel, Sektorenbegrenzung (PSG) (Pln.)		P8340128
Zielfeld		P8333305
Zu-/ Ablauf Entwässerungsrinne (ER), Mischwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_M
Zu-/ Ablauf Entwässerungsrinne (ER), Regenwasser		UP_AnschlusspunktAbwasser_x_R
Zu-/ Ablauf Entwässerungsrinne (ER), Sondersystem		UP_AnschlusspunktAbwasser_x

Zu-/ Ablauf Entwässerungsrinne (ER), System unbekannt	○	UP_AnschlusspunktAbwasser_x
Zu-/ Ablauf Versickerungsanlage (AV), Regenwasser	○	UP_AnschlusspunktAbwasser_x_R
Zu-/ Ablauf Versickerungsanlage (AV), Sondersystem	○	UP_AnschlusspunktAbwasser_x
Zu-/ Ablauf Versickerungsanlage (AV), System unbekannt	○	UP_AnschlusspunktAbwasser_x
Zugehörigkeitshaken	→	P8090022
Zulauf Gerinne (ZG), Mischwasser	○	UP_AnschlusspunktAbwasser_x_M
Zulauf Gerinne (ZG), Regenwasser	○	UP_AnschlusspunktAbwasser_x_R
Zulauf Gerinne (ZG), Schmutzwasser	○	UP_AnschlusspunktAbwasser_x_S
Zulauf Gerinne (ZG), Sondersystem	○	UP_AnschlusspunktAbwasser_x
Zulauf Gerinne (ZG), System unkekannt	○	UP_AnschlusspunktAbwasser_x
Zulauf Kläranlage, Mischwasser		UP_KOPKlaeranlage_ZulaufKA_M
Zulauf Kläranlage, Schmutzwasser		UP_KOPKlaeranlage_ZulaufKA_S
Zulauf Kläranlage, Sondersystem		UP_KOPKlaeranlage_ZulaufKA_So
Zulauf Kläranlage, System unbekannt		UP_KOPKlaeranlage_ZulaufKA_U

3.1.1.43 PT_FreiesMigrationsobjekt

PO-Klasse	PT_FreiesMigrationsobjekt	Kennung	909800000
Geometriotyp	textförmig		
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	Fachbereich	BAS
Oberklasse	Basisschema.Praesentationsobjekte. PT_TextMitEinfuegepunkt		
Beschreibung	<p>Diese PO-Klasse wird ausschließlich für punktförmige Text-Elemente verwendet, die über die vorgesehenen Verfahrenslösungen nicht automatisch migriert werden konnten. Dieser Fall tritt dann ein, wenn die Daten bei der Migration in das Zielmodell nicht den Anforderungen des Ausgangsmodells entsprechen.</p> <p>Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.</p>		

Attribute					
Name	LisaGUIDBezug	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	LisaGUIDBz
Beschreibung					
Name	Objektteilschuessel	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Schluessel
Beschreibung					

3.1.2 Aufzählungen

3.1.2.1 LA_FMigObjektArt1

Aufzählung	LA_FMigObjektArt1	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	
Beschreibung	Aufzählung mit dem Standardwert "unbestimmt" für die Belegung der modellpflichtigen Art-Attribute im Fall, dass in einer Unterklasse das entsprechende Art-Attribut nicht definiert wurde. Der Standardwert "unbestimmt" ist auch zu verwenden, wenn die Basisklasse für eine vorläufige Erfassung (beispielsweise bei noch nicht geklärteter Unterklasse-Zugehörigkeit) von Daten genutzt wird.	
Werte		
Name	Kürzel	Beschreibung
unbestimmt	9000001	
Genutzt von Attribut		
Name	Typ	Klasse
Art1	Aufzählung	Fachschema.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)

3.1.2.2 LA_LMigObjektArt1

Aufzählung	LA_LMigObjektArt1	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	
Beschreibung	Aufzählung mit dem Standardwert "unbestimmt" für die Belegung der modellpflichtigen Art-Attribute im Fall, dass in einer Unterklasse das entsprechende Art-Attribut nicht definiert wurde. Der Standardwert "unbestimmt" ist auch zu verwenden, wenn die Basisklasse für eine vorläufige Erfassung (beispielsweise bei noch nicht geklärteter Unterklasse-Zugehörigkeit) von Daten genutzt wird.	
Werte		
Name	Kürzel	Beschreibung
unbestimmt	9000001	
Genutzt von Attribut		
Name	Typ	Klasse
Art1	Aufzählung	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)

3.1.2.3 LA_MigGebaeudeausgestaltungArt

Aufzählung	LA_MigGebaeudeausgestaltungArt	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	
Beschreibung		
Werte		
Name	Kürzel	Beschreibung
Arkade	90004002	
aufgeständertes Gebäude	90004004	
auskragendes Gebäudeteil	90004006	
Durchfahrt	90004008	
Freisitz, Terrasse, Balkon	90004010	
Geschossversatzlinie	90004012	
Keller	90004014	
Lichtschacht	90004016	
Podest	90004018	
Rampe	90004020	
Schornstein	90004022	
Traufstreifen	90004024	
Wintergarten	90004026	
Genutzt von Attribut		
Name	Typ	Klasse
Art1	Aufzählung	Fachschema.TemporaereObjekte. UL_MigGebaeudeausgestaltung (BAS)

3.1.2.4 LA_MigMantelrohrArt

Aufzählung	LA_MigMantelrohrArt	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	
Beschreibung		
Werte		
Name	Kürzel	Beschreibung
Elektrotechnik	90006002	
ITK	90006004	
Wasserversorgung	90006006	
Genutzt von Attribut		
Name	Typ	Klasse
Art1	Aufzählung	Fachsystemschema.VersorgungAllgemein. UL_MigMantelrohr * (VSO)

3.1.2.5 LA_MigMauerWandArt

Aufzählung	LA_MigMauerWandArt	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	
Beschreibung		
Werte		
Name	Kürzel	Beschreibung
Brücke, Widerlager	90002002	
Flügelmauer	90002004	
Flügelwand	90002006	
Hochwasserschutzanlage	90002008	
Lärmschutzwand	90002010	
Mauerachse	90002012	
Mauerkante	90002014	
Sichtschutzwand	90002016	
Spundwand	90002018	
Stützbauwerk	90002020	
Stützmauer, Stützwand	90002022	
Torwand, Stirnwand	90002024	
Genutzt von Attribut		
Name	Typ	Klasse
Art1	Aufzählung	Fachschema.TemporaereObjekte. UL_MigMauerWand * (BAS)

3.1.2.6 LA_ObjektteilschluesselLinienfoermig

Aufzählung	LA_ObjektteilschluesselLinienfoermig	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	
Beschreibung		
Werte		
Name	Kürzel	Beschreibung
Abspannfundament, Fernm.- und Info.- techn. Anl., Begrenzungslinie	8540430	
Absprungbalken	8330104	
Abwasserrohr, allgemein, aufgem. am offenen Graben	8505120	
Abwasserrohr, Anschlußleitung, aufgem. am offenen Graben	8505122	
Abwasserrohr, Mischwasser	8505420	
Abwasserrohr, Regenwasser	8505220	
Abwasserrohr, Schmutzwasser	8505320	

Abwasserrohr, Transportleitung, aufgem. am offenen Graben	8505121	
Abweisende Schutzeinrichtung	8400340	
Allg. Gefahrenbereich, Begrenzungslinie	8630300	
Anode, linienförmig	8562271	
Anodenfeldbegrenzung	8562270	
Antennen- / Funkanlage, Begrenzungslinie	8540390	
Antennenanlage	8410301	
Arbeitsstreifen, Begrenzungslinie	8562610	
Arkade	8201006	
Aufgeständertes Gebäude	8201044	
Auftriebssicherung (Betonplatte)	8562010	
Ausbau, Begrenzungslinie	8210120	
Ausragendes Gebäudeteil	8201034	
Auspuffrohr	8562330	
Bahnübergang, Begrenzungslinie	8420400	
Bankreihe	8330320	
Bauwerk, Begrenzungslinie	8430140	
Bauwerk, POL, oberirdisch, Begrenzungslinie	8560300	
Bauwerk, POL, unterirdisch, Begrenzungslinie	8560301	
Befestigte Flächen, außerhalb Straßen, Begrenzungslinie	8091680	
Begrenzung, Begrenzungslinie	8420070	
Begrenzungslinie Bauwerk, Mischwasser	8500600	
Begrenzungslinie Bauwerk, Regenwasser	8500200	
Begrenzungslinie Bauwerk, Schmutzwasser	8500400	
Begrenzungslinie Bauwerk, Sondersystem	8501800	
Begrenzungslinie Bauwerk, System unbekannt	8500900	
Behälter, Begrenzungslinie	8590105	
Behälter, Begrenzungslinie, überdeckt	8590106	
Beleuchtungskabel	8535420	
Betonschutzwand (BSWa)	8400342	
Betonstein (BSt)	8400231	
Betonstein, überdeckt (BStü)	8400232	
Betriebs-/ Brauchwasserleitung	8510204	
Bodenerosion, Begrenzungslinie	8340400	
Bogenweiche, Verbindung WE-WEZ	8420213	
Bordstein	8400200	

Bordstein, überdeckt	8400201	
Böschungsoberkante	8010101	
Böschungstrennschraffe	8010105	
Böschungsunterkante	8010103	
Breitbandkabel	8545425	
Breitflächiger Zu- oder Überlauf Regenwasser	8500826	
Brücke, Ausgestaltung, durchgezogen	8290108	
Brücke, Ausgestaltung, gestrichelt	8290109	
Brücke, Widerlager	8290107	
Bühne	8430170	
BW Munitionsbelastungsgrade, Begrenzungslinie	8640190	
Dachlinie	8201004	
Deich, deutlich, Begrenzungslinie	8432760	
Deich, undeutlich, Begrenzungslinie	8432761	
Deichabschnittsgrenze	8432762	
Denkmalanlage, Begrenzungslinie	8092601	
Dock, Begrenzungslinie (Dockgrube)	8431040	
Dränleitung, Mischwasser	8500530	
Dränleitung, Regenwasser	8500130	
Dränleitung, Sondersystem	8501730	
Dränleitung, System unbekannt	8500830	
Drehscheibe, Begrenzungslinie	8420150	
Druckleitung, Mischwasser	8500545	
Druckleitung, Regenwasser	8500145	
Druckleitung, Schmutzwasser	8500345	
Druckleitung, Sondersystem	8501745	
Druckleitung, System unbekannt	8500845	
Druckluftleitung	8590320	
Durchfahrt	8201033	
Durchlass	8020533	
Durchlass, Begrenzungslinie	8020530	
Durchlass, Öffnung	8020531	
Ein- / Ausstiegsschacht, Begrenzungslinie	8290217	
Einfassung	8400210	
Einfassung, überdeckt	8400211	
Elektrische Trenneinrichtung, Fernleitung	8561030	

Entwässerungsrandlinie	8400500	
Entwässerungsrinne, Mischwasser	8500824	
Entwässerungsrinne, Regenwasser	8500823	
Entwässerungsrinne, Sondersystem	8500833	
Entwässerungsrinne, System unbekannt	8500831	
Entwässerungsrinnenachse	8400501	
Erdüberdeckte bauliche Anlagen, Abschnittslinie	8290221	
Erdüberdeckte bauliche Anlagen, Begrenzungslinie	8290220	
Erdung, erdfühlig	8530511	
Erdungskabel	8530510	
Erfassungstein (ESt)	8400225	
Erfassungstein, überdeckt (Estü)	8400226	
Erkundungsgebiet Phase A, Begrenzungslinie	8640105	
Erkundungsgebiet Phase B, Begrenzungslinie	8640110	
Fahrbahnmarkierung	8400140	
Fahrbahnmarkierung, unterbrochene Linie	8400141	
Fahrradstand, Begrenzungslinie	8091640	
Fanganlage	8410340	
Fassadenbegrünung, linienförmig	8310402	
Fernkälteleitung, Rücklauf	8590502	
Fernkälteleitung, Trasse	8590500	
Fernkälteleitung, Vorlauf	8590501	
Fernsprechkabel	8545405	
Fernsprechzelle, Begrenzungslinie	8540330	
Fernwärmeleitung, Rücklauf	8550102	
Fernwärmeleitung, Trasse	8550100	
Fernwärmeleitung, Vorlauf	8550101	
Feuerwehr, Begrenzungslinie	8630340	
First	8201032	
Flachbord (FB)	8400216	
Flachbord, überdeckt (FBü)	8400217	
Flächen für Verwertungs- und Abfallgut, Begrenzungslinie	8570100	
Fließrichtungspfeil, linienförmig - 802	8020036	
Fließrichtungspfeil, linienförmig - 821	8210036	
Flügelmauer	8430450	
Flügelwand, vordere Randlinie	8290235	

Flugverkehrsfläche, Begrenzungslinie	8410100	
Flugverkehrsflächenabschnitt, Begrenzungslinie	8410101	
Flurstücksgrenze	8001500	
Flüssiggasleitung	8590360	
Flüssiggastank, Begrenzungslinie	8590350	
Flüssiggastank, Begrenzungslinie, überdeckt	8590351	
Förderanlage	8430720	
Förderanlage, Achse	8590800	
Freianlagen, Begrenzungslinie	8390100	
Freianlagenabschnitt, Begrenzungslinie	8390102	
Freifläche, Begrenzungslinie	8320100	
Freiflächenabschnitt, Begrenzungslinie	8320101	
Freisitz, Terrasse, Balkon	8201008	
Fuge, allgemein	8400129	
Fundament, offen, Begrenzungslinie	8201009	
Gasleitung, allgemein	8520200	
Gasleitung, außer Betrieb	8525253	
Gasleitung, Hausanschluss	8525252	
Gasleitung, Hochdruck	8955035	
Gasleitung, Versorgungsnetz	8525251	
Gebäude - Abriss, Begrenzungslinie	8205100	
Gebäude, Begrenzungslinie	8201000	
Gebäude, Begrenzungslinie, offen	8201001	
Gebäude, Begrenzungslinie, überdeckt	8201002	
Gebäudetopographie, allgemein, linienförmig	8200001	
Gebäudetrennlinie	8201011	
Gebirge, anstehend, Begrenzungslinie	8210180	
Geländekante, Bruchkante	8010200	
Geländer	8090480	
Gemarkungsgrenze	8001501	
Geologische Störungen	8210130	
gerade Weiche, Verbindung WE-WEZ	8420203	
Gerinne, Mischwasser	8500601	
Gerinne, Regenwasser	8500201	
Gerinne, Schmutzwasser	8500401	
Gerinne, Sondersystem	8501801	

Gerinne, System unbekannt	8500901	
Geschossversatzlinie	8201038	
Gewässer, deutlich, Begrenzungslinie	8020031	
Gewässer, undeutlich, Begrenzungslinie	8020032	
Gewässer, unterirdisch verlaufend, Begrenzungslinie	8020033	
Gewässerabschnittsgrenze	8020100	
Gewässerachslinie	8430104	
Gewässerachslinie, deutlich	8020111	
Gewässerachslinie, undeutlich	8020112	
Gewässerachslinie, unterirdisch verlaufendes Gewässer	8020113	
Gitterrost, Begrenzungslinie	8091670	
Gitterrost, Begrenzungslinie, überdeckt	8091671	
Gleis, Normalspur	8420100	
Gleis, Normalspur, überdeckt	8420101	
Gleis, Schmalspur	8420102	
Gleis, Schmalspur, überdeckt	8420103	
Gleisbettung, Begrenzungslinie	8420160	
Gleisbettung, Begrenzungslinie, überdeckt	8420161	
Gleiswaage, Begrenzungslinie	8420165	
Gleiswaage, Begrenzungslinie, überdeckt	8420166	
Grünanlagen, Begrenzungslinie	8310050	
Grünanlagenabschnitt, Begrenzungslinie	8310058	
Haltung, Mischwasser	8500540	
Haltung, Regenwasser	8500140	
Haltung, Schmutzwasser	8500340	
Haltung, Sondersystem	8501740	
Haltung, System unbekannt	8500840	
Heckenlinie (FIS-Freianlagen)	8381200	
Hesco, Begrenzungslinie	8300140	
Hindernis, Achse	8432804	
Hindernis, Begrenzungslinie	8432800	
Hochbord (HB)	8400214	
Hochbord, überdeckt (HBü)	8400215	
Hochspannungskabel	8535425	
Hochwasserschutzanlage	8432780	
Höhenblende, linienförmig	8340355	

Höhenlinie 0,5 m	8011005	
Höhenlinie 0,25 m	8011006	
Höhenlinie 1 m	8011004	
Höhenlinie 5 m	8011003	
Höhenlinie 10 m	8011002	
Höhenlinie 20 m	8011001	
Hydraulikleitung	8590340	
ILS, Begrenzungslinie	8410300	
Induktionsschleife	8400133	
Ingenieurbauwerk, Begrenzungslinie	8290100	
Ingenieurbauwerk, Begrenzungslinie, überdeckt	8290101	
Ingenieurbauwerk, Pfeiler, linienförmig	8290106	
INSA-Liegenschaft, Begrenzungslinie	8600900	
Kabel, Elektrische Anlagen, allgemein	8530205	
Kabel, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	8540205	
Kabel, Mittelspannung	8530305	
Kabel, Niederspannung	8530405	
Kabel, NS, MS, außer Betrieb	8955020	
Kabelbündel, Elektrische Anlagen	8530200	
Kabelbündel, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	8540200	
Kabelleerrohr (Mantelrohr) - 853	8530415	
Kabelleerrohr (Mantelrohr) - 854	8540415	
Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein, Begrenzungslinie	8530210	
Kabelschacht, Fernm.- und Info.-techn. Anl., Begrenzungslinie	8540210	
Kabeltrasse, Elektrische Anlagen, Begrenzungslinie	8530195	
Kabeltrasse, Fernm.- und Info.-techn. Anl., Begrenzungslinie	8540195	
Kaimauer	8430440	
Kammlinie	8010300	
Kanal, Begrenzungslinie	8430100	
Kanal, Begrenzungslinie, undeutlich	8430101	
Kanalabschnittsgrenze	8430102	
Kanalachse	8020134	
Kastenrinnenachse	8400510	
Kastenrinnenrandlinie	8400514	
Kategorie 1, Begrenzungslinie	8640120	
Kategorie 2, Begrenzungslinie	8640125	

Kategorie 3, Begrenzungslinie	8640130	
Kategorie 4, Begrenzungslinie	8640135	
Kategorie 5, Begrenzungslinie	8640140	
Keller	8201045	
KF IIb aus RüAl, Begrenzungslinie	8600310	
KF IIb, Begrenzungslinie	8600300	
KF IIIa aus RüAl, Begrenzungslinie	8600410	
KF IIIa, Begrenzungslinie	8600400	
KF IIIb aus RüAl, Begrenzungslinie	8600610	
KF IIIb, Begrenzungslinie	8600600	
KF IIIc aus RüAl, Begrenzungslinie	8600710	
KF IIIc, Begrenzungslinie	8600700	
KKS-Schutzstreifen, Begrenzungslinie	8562620	
KKS-Schutzstreifenabschnitt, Begrenzungslinie	8562621	
Kläranlage, oberirdisch, Begrenzungslinie	8500138	
Kläranlage, unterirdisch, Begrenzungslinie	8500139	
KMO, Sicherungsanlagen, linienförmig	8640160	
KMR-Liegenschaft, Begrenzungslinie	8640100	
KMVF, Begrenzungslinie	8640185	
KOAX Kabel	8545430	
Kontaminierter Bereich, Boden, Begrenzungslinie	8601100	
Kontaminierter Bereich, Bodenluft, Begrenzungslinie	8601200	
Kontaminierter Bereich, Grundwasser, Begrenzungslinie	8601300	
Kran, Begrenzungslinie	8090700	
Kran, Laufschiene - 809	8090701	
Kran, Laufschiene - 843	8430701	
Krananlage, Begrenzungslinie	8430700	
Kreuzende Leitung, Abwasser	8590181	
Kreuzende Leitung, allgemein	8590180	
Kreuzende Leitung, Elektrische Anlagen	8590184	
Kreuzende Leitung, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	8590185	
Kreuzende Leitung, Gasversorgung	8590183	
Kreuzende Leitung, Leerrohr	8590188	
Kreuzende Leitung, POL	8590187	
Kreuzende Leitung, Wärmeversorgung	8590186	
Kreuzende Leitung, Wasserversorgung	8590182	

Kreuzung, Verbindung WE-WEZ	8420223	
Kreuzungsweiche, Verbindung WE-WEZ	8420233	
Kunstwerk, Begrenzungslinie	8091822	
KVF I aus RüAl, Begrenzungslinie	8600110	
KVF I, Begrenzungslinie	8600100	
KVF IIa aus RüAl, Begrenzungslinie	8600210	
KVF IIa, Begrenzungslinie	8600200	
Lademaß	8420155	
Lagerbehälter, oberirdisch, Begrenzungslinie	8560310	
Lagerbehälter, unterirdisch, Begrenzungslinie	8560311	
Lärmschutzwand, äußere Randlinie	8290140	
Leerrohrsystem, allgemein	8590202	
Leerrohrsystem, allgemein, Begrenzungslinie	8590200	
Leerrohrsystem, Elektrische Anlagen, Begrenzungslinie	8530500	
Leerrohrsystem, Fernm.- und Info.- techn. Anl., Begrenzungslinie	8540300	
Leitung Helium	8954300	
Leitung, geortet und aufgemessen	8595171	
Leitung, Mischwasser	8500550	
Leitung, Regenwasser	8500150	
Leitung, Schmutzwasser	8500350	
Leitung, Sondersystem	8501750	
Leitung, System unbekannt	8500850	
Leitung, technische Gase	8590370	
Leitungsbrücke, Achse	8590190	
Leitungstrasse	8590172	
Leitungstrasse, aufgemessen bei offenem Graben	8595170	
Lichtschacht	8201014	
Lichtschranke	8540440	
Lichtwellenleiterkabel	8540305	
Liegeplatz, Begrenzungslinie	8431000	
Löschwasserleitung	8510203	
Löschwasserteich, Begrenzungslinie	8510120	
Lüftungskanal	8590600	
Lüftungskanal, Begrenzungslinie	8590603	
Lüftungsschacht, Begrenzungslinie	8290202	
LWL Kabel	8545420	

Mantelrohr - 851	8510415	
Mantelrohr - 852	8520415	
Markierungslinie gelb	8410207	
Markierungslinie gelb, unterbrochene Linie	8410208	
Markierungslinie rot	8410209	
Markierungslinie rot, unterbrochene Linie	8410210	
Markierungslinie weiß	8410205	
Markierungslinie weiß, unterbrochene Linie	8410206	
Mast, allgemein Begrenzungslinie	8590140	
Mast, Fernm.- und Info.-techn. Anl., Begrenzungslinie	8540460	
Mauer, Achse	8300110	
Mauer, Begrenzungslinie	8300100	
Mauer, Begrenzungslinie, überdeckt	8300101	
Mauer, Kante	8300111	
Meldekabel	8545440	
Messkabel	8562290	
Metallband (MB)	8400227	
Metallband, überdeckt (MBü)	8400228	
Minimum- und Maximumabschaltung (NS)	8535415	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 800	8000004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 801	8010004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 802	8020004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 809	8090004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 820	8200004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 821	8210004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 829	8290004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 830	8300004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 831	8310004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 832	8320004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 833	8330004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 834	8340004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 839	8390004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 840	8400004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 841	8410004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 842	8420004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 843	8430004	

nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 850	8500004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 851	8510004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 853	8530004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 854	8540004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 855	8550004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 856	8560004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 857	8570004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 859	8590004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 860	8600004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 863	8630004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 864	8640004	
nicht darzustellende Objektdefinitionslinie - 899	8990004	
Notstromkabel, Niederspannung	8535405	
Offene Halle, Überdachung	8201005	
Palisade (PA)	8400229	
Palisade, überdeckt (PAü)	8400230	
Parzelle, Begrenzungslinie	8640175	
Peiler, Begrenzungslinie	8290219	
Pergolalinie	8310405	
Pfeiler	8201043	
Pflegeeinheitenbegrenzungslinie	8381000	
Podest	8201031	
Podest / Sockel, Begrenzungslinie	8091250	
Podest / Sockel, Begrenzungslinie, überdeckt	8091251	
Ponton, Begrenzungslinie	8430400	
Pressfuge	8400132	
Prüffeld, Begrenzungslinie	8640180	
Pumpwerk, Begrenzungslinie	8500126	
Quelle, deutlich, Begrenzungslinie	8020160	
Quelle, undeutlich, Begrenzungslinie	8020161	
Quelle, unterirdisch verlaufend, Begrenzungslinie	8020162	
Radabweiser, Begrenzungslinie	8400330	
Radar, Begrenzungslinie	8410460	
Rampe	8201030	
Rampe, Begrenzungslinie	8091260	
Rampe, Begrenzungslinie, überdeckt	8091261	

Rampengrad	8290050	
Rampengrad, überdeckt	8290051	
Rampenhandlauf	8091263	
Rampenunterkante	8091262	
Raster, Begrenzungslinie	8630330	
Rasterlinie	8630332	
Raumfuge	8400130	
Räumstelle, Begrenzungslinie	8640115	
Regenwassernutzungsanlage, oberirdisch, Begrenzungslinie	8500821	
Regenwassernutzungsanlage, unterirdisch, Begrenzungslinie	8500822	
Rohr, Fernleitung, oberirdisch	8561000	
Rohr, Fernleitung, unterirdisch	8561001	
Rohrstrang, Fernleitung, allgemein	8561010	
Rohrstrang, Fernleitung, oberirdisch	8561012	
Rohrstrang, Fernleitung, unterirdisch	8561013	
Rohrstrang, Verbindungsleitung, allgemein	8561200	
Rohrstrang, Verbindungsleitung, oberirdisch	8561202	
Rohrstrang, Verbindungsleitung, unterirdisch	8561203	
Rohrstrang, Werksleitung, allgemein	8561400	
Rohrstrang, Werksleitung, oberirdisch	8561402	
Rohrstrang, Werksleitung, unterirdisch	8561403	
Rohwasserleitung	8510201	
Rolldeckellaufschienen	8560321	
Rundbord (RB)	8400220	
Rundbord, überdeckt (RBü)	8400221	
Schacht, Begrenzungslinie - 821	8210200	
Schacht, Begrenzungslinie - 855	8550310	
Scheinfuge	8400131	
Schieberelement, Fernleitung	8561040	
Schiene	8340118	
Schilderbrücke, Begrenzungslinie	8400350	
Schleusenkammer, Begrenzungslinie	8430141	
Schleusentor	8430142	
Schlitzrinnenachse	8400520	
Schlitzrinnenrandlinie	8400522	
Schnitthecke	8310315	

Schornstein, linienförmig	8201041	
Schranke, linienförmig	8300630	
Schutzabdeckung	8560510	
Schutzplanken (SPL)	8400343	
Schutzrohr - 855	8550250	
Schutzrohr - 856	8560505	
Schutzstreifen, Begrenzungslinie	8562600	
Schutzstreifenabschnitt, Begrenzungslinie	8562601	
Schutzummantelung	8560500	
Schwemmsperre	8091700	
S-Draht-Sperre	8300150	
Seitenblende, linienförmig	8340360	
Seitenwand, linienförmig	8340365	
Sensorleitung, LEOS	8560860	
Sichtschutzwand	8090470	
Sitzbank, Begrenzungslinie	8091601	
Sitzgruppe, Begrenzungslinie	8091603	
Solltiefenlinie	8432880	
Sondenmesskabel (Datenübertragungskabel)	8545445	
Sonderbauwerk, Begrenzungslinie	8590100	
Sonderbauwerk, Begrenzungslinie, überdeckt	8590101	
Sonderschacht, oberirdisch, Begrenzungslinie	8500121	
Sonderschacht, unterirdisch, Begrenzungslinie	8500122	
Sonstige Objektart, Begrenzungslinie	8990100	
Speichereinrichtung, oberirdisch, Begrenzungslinie	8500123	
Speichereinrichtung, unterirdisch, Begrenzungslinie	8500124	
Sperrkette	8400310	
Sperrtor	8432791	
Sperrwerk, Begrenzungslinie	8432790	
Spindel- / Wendeltreppe, Begrenzungslinie	8091210	
Sportanlagen, Begrenzungslinie	8330100	
Sportanlagenabschnitt, Begrenzungslinie	8330103	
Springbrunnen, Begrenzungslinie	8092611	
Spundwand	8090810	
Spundwand, freistehend	8432702	
Spundwand, unter Wasser	8432700	

Spundwand, verankert	8432701	
Stationslinie	8340340	
Staulinie	8020500	
Stellfläche / Abstellbox, Begrenzungslinie	8590820	
Stellfläche für Abfallbox / Abfallcontainer, Begrenzungslinie	8570200	
Steuer- und Schaltkabel, Niederspannung	8535410	
Steuerkabel	8545435	
Stollen / Strecke, außer Betrieb	8210101	
Stollen / Strecke, in Betrieb	8210100	
Strecke mit Versatz, Begrenzungslinie	8210170	
Strommast, Elektrische Anlagen, Begrenzungslinie	8530520	
Stufe, Begrenzungslinie	8091230	
Stufe, Begrenzungslinie, überdeckt	8091231	
Stufe, Unterkante	8091232	
Stufenkante	8090540	
Stufenkante, überdeckt	8090541	
Stützbauwerk, äußere Randlinie	8290135	
Stützmauer / -wand	8090804	
Stützmauer / -wand, Außenkante	8090800	
Tallinie	8010400	
Technische Anlage, Begrenzungslinie	8590840	
Telekommkabel	8545410	
Testfeld Geophysik, Begrenzungslinie	8640165	
Testfeld geräumt, Begrenzungslinie	8640170	
Textbezugspfeil, Allgemeine Topographie	8090042	
Textbezugspfeil, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	8500042	
Textbezugspfeil, Anlagen des Schiffsverkehrs	8430042	
Textbezugspfeil, BoGwS	8600042	
Textbezugspfeil, Brandschutz	8630042	
Textbezugspfeil, Einfriedungen	8300042	
Textbezugspfeil, Elektrische Anlagen	8530042	
Textbezugspfeil, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	8540042	
Textbezugspfeil, Flugverkehrsanlagen	8410042	
Textbezugspfeil, Frei- und Waldflächen	8320042	
Textbezugspfeil, Gasversorgungsanlagen	8520042	
Textbezugspfeil, Gebäude	8200042	

Textbezugspfeil, Geländeoberfläche	8010042	
Textbezugspfeil, Gewässer	8020042	
Textbezugspfeil, Grünanlagen	8310042	
Textbezugspfeil, Kampfmittelräumung	8640042	
Textbezugspfeil, POL-Anlagen	8560042	
Textbezugspfeil, Schienenverkehrsanlagen	8420042	
Textbezugspfeil, Sonstige bauliche Anlagen	8290042	
Textbezugspfeil, Sonstige Freianlagen	8390042	
Textbezugspfeil, Sonstige Objektarten	8990042	
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen	8590042	
Textbezugspfeil, Sport- und Ausbildungsanlagen	8330042	
Textbezugspfeil, Straßenverkehrsanlagen	8400042	
Textbezugspfeil, Übungsplätze-Schießanlagen	8340042	
Textbezugspfeil, Untertageanlagen	8210042	
Textbezugspfeil, Vermessung	8000042	
Textbezugspfeil, Verwertungs- und Abfallgut	8570042	
Textbezugspfeil, Wärmeversorgungsanlagen	8550042	
Textbezugspfeil, Wasserversorgungsanlagen	8510042	
Tiefbord (TB)	8400218	
Tiefbord, überdeckt (TBü)	8400219	
Tiefenlinie, 0,5 m	8432860	
Tiefenlinie, 0,25 m	8432870	
Tiefenlinie, 1 m	8432850	
Tiefenlinie, 5 m	8432840	
Tiefenlinie, 10 m	8432830	
Topographische Begrenzungslinie	8090001	
Topographische Begrenzungslinie, überdeckt	8090002	
Topographische Begrenzungslinie, undeutlich	8090003	
Tor	8300600	
Tor-Laufschiene	8300603	
Torwand / Stirnwand, vordere Randlinie	8290225	
Tragkonstruktion	8410406	
Transportleitung	8590700	
Traufstreifen	8201037	
Traufstreifen, Begrenzungslinie	8201060	
Trenn- und Aufbereitungsanlage, oberirdisch, Begrenzungslinie	8500127	

Trenn- und Aufbereitungsanlage, unterirdisch, Begrenzungslinie	8500128	
Treppe	8201012	
Treppe, Begrenzungslinie	8091200	
Treppe, Begrenzungslinie, überdeckt	8091201	
Treppenhandlauf	8091203	
Treppenunterkante - 809	8091202	
Treppenunterkante - 843	8432731	
T-Stückerlement, Fernleitung	8561050	
Übungsplätze-Schießanlagen, Begrenzungslinie	8340100	
Uferlinie	8430120	
Umlaufsperr	8400311	
Umlenk wand	8432710	
Untersuchungsgebiet, Begrenzungslinie	8601000	
Vakuumleitung	8590330	
Verbruchfläche, Begrenzungslinie	8210140	
Verfüll- und Versetzfläche, Begrenzungslinie	8210150	
Verkehrsfläche, Begrenzungslinie	8400100	
Verkehrsfläche, Begrenzungslinie, überdeckt	8400101	
Verkehrsflächenabschnitt, Begrenzungslinie	8400102	
Verkehrsflächenabschnitt, Begrenzungslinie, überdeckt	8400103	
Versickerung, Begrenzungslinie	8500820	
Versickerung, Begrenzungslinie, überdeckt	8500827	
Versickerungsrohr	8500825	
Versorgungsstollen, Begrenzungslinie	8590210	
Vollbetonfläche, Begrenzungslinie	8210160	
Wasserflächen, Begrenzungslinie	8430103	
Wasserleitung, allgemein	8510200	
Wasserleitung, Hausanschluss	8515152	
Wasserleitung, Versorgungsnetz	8515151	
Wasserleitung, Wasser für den menschlichen Gebrauch	8510202	
Wassertreppe, Begrenzungslinie	8432730	
Werksleitung, oberirdisch	8561410	
Werksleitung, unterirdisch	8561411	
Wettergarten, Begrenzungslinie	8091710	
WHG-Fläche, Begrenzungslinie	8560124	
WHG-Fuge	8560130	

Winkelstein (WSt)	8400233	
Winkelstein, überdeckt (WStü)	8400234	
Winkelstütze (WStz)	8400235	
Winkelstütze, überdeckt (WStzü)	8400236	
Wintergarten	8201007	
Wirkbereichsbegrenzung (Wand)	8562450	
Zaun	8300130	
Zeltanlage, Begrenzungslinie	8990360	
Zeltanlage, Begrenzungslinie, offen	8990361	
Zeltanlage, Überdachung	8990363	
Ziel, Begrenzungslinie	8340111	
Zieleinrichtungslinie	8340320	
Zielfeldbegrenzung	8340140	
Zielfeldbegrenzung, elektrisch	8340141	
Zielgeländelinie	8340330	
ZLT Kabel	8545415	
Zuordnungspfeil	8090021	
Genutzt von Attribut		
Name	Typ	Klasse
Art1	Aufzählung	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_FreiesMigrationsobjekt (BAS)

3.1.2.7 LA_ObjektteilschlüsselPunktfoermig

Aufzählung	LA_ObjektteilschlüsselPunktfoermig	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	
Beschreibung		
Werte		
Name	Kürzel	Beschreibung
Abdeckkappe, allgemein	8593015	
Abfallbehälter	8094250	
abflusslose Sammelgrube, Mischwasser	8500698	
abflusslose Sammelgrube, Schmutzwasser	8500498	
abflusslose Sammelgrube, Sondersystem	8501898	
abflusslose Sammelgrube, System unbekannt	8500998	
Abklappbarer Prellbock	8420142	
Ablagerungsgefahr	8505040	
Absauganlage	8590843	

Abschlussdamm	8420144	
Abschnittsbegrenzungspunkt, Werksleitung	8563820	
Abschußsimulator / Trefferanzeige (Pln.)	8340600	
Abspannfundament, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	8540435	
Abspannfundament, Fernm.- und Info.-techn. Anl., punktförmig, oR	8543435	
Absperr- / Durchgangsventil	8510306	
Absperrarmatur, allgemein	8510300	
Absperrarmatur, Gasversorgungsanlagen, oR	8523300	
Absperrarmatur, Wärmeversorgungsanlagen	8550200	
Absperrarmatur, Wärmeversorgungsanlagen, oR	8553200	
Absperrarmatur, Wasserversorgungsanlagen, oR	8513300	
Absperrklappe	8510304	
Absperrschieber - 851	8510303	
Absperrschieber - 852	8520285	
Absperrtopf	8520465	
Absturzgefahr, Warnschild	8630341	
Abzweig, einseitig, Gasversorgungsanlagen	8520417	
Abzweig, einseitig, Wasserversorgungsanlagen	8510417	
Abzweig, Gasversorgungsanlagen, oR	8523270	
Abzweig, Wärmeversorgungsanlagen	8550205	
Abzweig, Wärmeversorgungsanlagen, oR	8553205	
Abzweig, zweiseitig, Gasversorgungsanlagen	8520418	
Abzweig, zweiseitig, Wasserversorgungsanlagen	8510418	
Alarmlampe	8530441	
Allgemeine Gefahrenstelle, Warnschild	8630310	
Allgemeine Gefahrenstelle, Warnschild, oR	8633210	
Anbohrschelle	8510460	
Anbohrschelle, Wärmeversorgungsanlagen	8550210	
Anbohrschelle, Wärmeversorgungsanlagen, oR	8553210	
Andreaskreuz	8420410	
Andreaskreuz, oR	8423410	
Anflug - Blitzfeuer, überflur	8410402	
Anflug - Blitzfeuer, unterflur	8410403	
Anflug-, Gleitwinkelfeuer, oR	8413410	
Anflug-, Gleitwinkelfeuer, überflur	8410410	

Anflugbefeuerung, oR	8413400	
Anflugfeuer, überflur	8410400	
Anflugfeuer, unterflur	8410401	
Anlage mit Sauerstoffreduktion	8633315	
Anleitemöglichkeit	8630201	
Anleitemöglichkeit, oR	8633145	
Anode, Gasversorgungsanlagen	8523110	
Anode, punktförmig	8562273	
Ansauganlage	8590842	
Anschlagsäule, allgemein	8094270	
Anschlusspunkt (Abzweig / Stutzen), Mischwasser	8500571	
Anschlusspunkt (Abzweig / Stutzen), Regenwasser	8500071	
Anschlusspunkt (Abzweig / Stutzen), Schmutzwasser	8500371	
Anschlusspunkt (Abzweig / Stutzen), Sondersystem	8501771	
Anschlusspunkt (Abzweig / Stutzen), System unbekannt	8500871	
Anschlusspunkt (Abzweig, Stutzen), oR	8503240	
Anschlusspunkt (NN), Mischwasser	8500574	
Anschlusspunkt (NN), oR	8503245	
Anschlusspunkt (NN), Regenwasser	8500074	
Anschlusspunkt (NN), Schmutzwasser	8500374	
Anschlusspunkt (NN), Sondersystem	8501774	
Anschlusspunkt (NN), System unbekannt	8500874	
Anschlusspunkt für Potentialausgleich	8564250	
Anschlusspunkt links Leitungsverlauf unbekannt, Mischwasser	8500572	
Anschlusspunkt links Leitungsverlauf unbekannt, Regenwasser	8500072	
Anschlusspunkt links Leitungsverlauf unbekannt, Schmutzwasser	8500372	
Anschlusspunkt links Leitungsverlauf unbekannt, Sondersystem	8501772	
Anschlusspunkt links Leitungsverlauf unbekannt, System unbekannt	8500872	
Anschlusspunkt rechts Leitungsverlauf unbekannt, Mischwasser	8500573	
Anschlusspunkt rechts Leitungsverlauf unbekannt, Regenwasser	8500073	
Anschlusspunkt rechts Leitungsverlauf unbekannt, Schmutzwasser	8500373	
Anschlusspunkt rechts Leitungsverlauf unbekannt, Sondersystem	8501773	
Anschlusspunkt rechts Leitungsverlauf unbekannt, System unbekannt	8500873	
Anschlusspunkt Straßenablauf (SE), Mischwasser	8500775	

Anschlusspunkt Straßenablauf (SE), oR	8503270	
Anschlusspunkt Straßenablauf (SE), Regenwasser	8500275	
Anschlusspunkt Straßenablauf (SE), Sondersystem	8501975	
Anschlusspunkt Straßenablauf (SE), System unbekannt	8501175	
Anschlusspunkt, allgemein	8510270	
Anschlusspunkt, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	8543410	
Anschlusspunkt, Wasserversorgungsanlagen, oR	8513270	
Antennen- / Funkanlage	8540391	
Antennen- / Funkanlage, punktförmig, oR	8543380	
Ätzende Stoffe, Warnschild	8630314	
Aufnahmepunkt (AP)	8004100	
Aufnahmepunkt, liegenschaftsbezogen (LAP)	8003100	
Auslaufbauwerk, Art unbekannt, Mischwasser	8500614	
Auslaufbauwerk, Art unbekannt, Regenwasser	8500214	
Auslaufbauwerk, Art unbekannt, Schmutzwasser	8500414	
Auslaufbauwerk, Art unbekannt, Sondersystem	8501814	
Auslaufbauwerk, Art unbekannt, System unbekannt	8500914	
Auslaufbauwerk, Boden (Versickerung), Regenwasser	8500206	
Auslaufbauwerk, Boden (Versickerung), Sondersystem	8501806	
Auslaufbauwerk, Boden (Versickerung), System unbekannt	8500906	
Auslaufbauwerk, Oberflächengewässer, Mischwasser	8500610	
Auslaufbauwerk, Oberflächengewässer, Regenwasser	8500210	
Auslaufbauwerk, Oberflächengewässer, Sondersystem	8501810	
Auslaufbauwerk, Oberflächengewässer, System unbekannt	8500910	
Auslaufbauwerk, öffentliche Kanalisation, Mischwasser	8500605	
Auslaufbauwerk, öffentliche Kanalisation, Regenwasser	8500205	
Auslaufbauwerk, öffentliche Kanalisation, Schmutzwasser	8500405	
Auslaufbauwerk, öffentliche Kanalisation, Sondersystem	8501805	
Auslaufbauwerk, öffentliche Kanalisation, System unbekannt	8500905	
Außensteckdose, Niederspannung	8533430	
Bahnschranke	8420430	
Bahnschranke, oR	8423430	
Bake	8434330	
Basisstein (Pln.)	8340615	
Batterieanlage - 853	8533560	
Batterieanlage - 863	8633185	

Baum, oR	8313200	
Baumstumpf	8310202	
Be- / Entlüftung, Wasserversorgungsanlagen	8510130	
Be- / Entlüftung, Wasserversorgungsanlagen, oR	8513130	
Be- und Entlüftung, allgemein	8593420	
Bedienstelle für Rauch- und Wärmeabzugsklappen	8633235	
Befuerung rundum strahlend, blau, überflur	8410435	
Befuerung rundum strahlend, blau, unterflur	8410436	
Befuerung rundum strahlend, gelb, überflur	8410438	
Befuerung rundum strahlend, gelb, überflur	8410442	
Befuerung rundum strahlend, gelb, unterflur	8410443	
Befuerung rundum strahlend, weiß, überflur	8410440	
Befuerung rundum strahlend, weiß, unterflur	8410441	
Befuerung, einseitig strahlend überflur, grün	8410419	
Befuerung, einseitig strahlend überflur, rot	8410417	
Befuerung, einseitig strahlend überflur, unbekannt	8415550	
Befuerung, einseitig strahlend überflur, weiß	8410415	
Befuerung, einseitig strahlend unterflur, gelb	8410470	
Befuerung, einseitig strahlend unterflur, grün	8410420	
Befuerung, einseitig strahlend unterflur, rot	8410418	
Befuerung, einseitig strahlend unterflur, unbekannt	8415551	
Befuerung, einseitig strahlend unterflur, weiß	8410416	
Befuerung, rundum strahlend überflur, rot	8410430	
Befuerung, rundum strahlend überflur, unbekannt	8415554	
Befuerung, rundum strahlend überflur, weiß	8410428	
Befuerung, rundum strahlend unterflur, gelb	8410473	
Befuerung, rundum strahlend unterflur, grün	8410472	
Befuerung, rundum strahlend unterflur, rot	8410431	
Befuerung, rundum strahlend unterflur, unbekannt	8415555	
Befuerung, rundum strahlend unterflur, weiß	8410429	
Befuerung, zweiseitig strahlend überflur, rot-grün	8410423	
Befuerung, zweiseitig strahlend überflur, rot-rot	8410421	
Befuerung, zweiseitig strahlend überflur, rot-weiß	8410425	
Befuerung, zweiseitig strahlend überflur, unbekannt	8415552	
Befuerung, zweiseitig strahlend unterflur, grün-grün	8410427	
Befuerung, zweiseitig strahlend unterflur, rot-grün	8410424	

Befeurung, zweiseitig strahlend unterflur, rot-rot	8410422	
Befeurung, zweiseitig strahlend unterflur, rot-weiß	8410426	
Befeurung, zweiseitig strahlend unterflur, unbekannt	8415553	
Befeurung, zweiseitig strahlend unterflur, weiß-weiß	8410471	
Befüllstutzen	8564205	
Begrenzungspfahl	8343105	
Behälter	8510370	
Behälter, oR	8513370	
Behälter, Zugang	8590107	
Beleuchtung, freistehend	8343145	
Beleuchtung, wandhängend	8340150	
Beleuchtung, wandhängend, oR	8343150	
Benzin- / Ölabscheider, Mischwasser	8500630	
Benzin- / Ölabscheider, Regenwasser	8500230	
Benzin- / Ölabscheider, Schmutzwasser	8500430	
Benzin- / Ölabscheider, Sondersystem	8501830	
Benzin- / Ölabscheider, System unbekannt	8500930	
Beobachtungsstelle	8343135	
Betriebs- / Brauchwasserbrunnen	8510346	
Bewegungsmelder	8543315	
Bezugspunkt	8343335	
Biogefährdung, Warnschild	8630329	
Blasenloch	8520410	
Blinklichtanlage / Lichtzeichenanlage	8420420	
Blinklichtanlage / Lichtzeichenanlage, oR	8423420	
Blitzfeuer	8410452	
Blumenkübel, allgemein	8094280	
Bodenablauf (BA), Mischwasser	8500534	
Bodenablauf (BA), oR	8503294	
Bodenablauf (BA), Regenwasser	8500134	
Bodenablauf (BA), Schmutzwasser	8500334	
Bodenablauf (BA), Sondersystem	8501934	
Bodenablauf (BA), System unbekannt	8501134	
Bodenerosion	8340401	
Bodenerosion, punktförmig	8343500	
Bodenfilter, Mischwasser	8500769	

Bodenfilter, Regenwasser	8500269	
Bodenfilter, Sondersystem	8501969	
Bodenfilter, System unbekannt	8501169	
Bodenstrahler	8530536	
Bogen, Wärmeversorgungsanlagen	8550215	
Bogen, Wärmeversorgungsanlagen, oR	8553215	
Bogenanfang, konstruktiver Bogen	8563355	
Bogenende, konstruktiver Bogen	8563365	
Bogenmittelpunkt, konstruktiver Bogen	8563360	
Bogenweiche, oR	8423210	
Bogenweiche, Tangentschnittpunkt	8420214	
Bogenweiche, Weichenanfang (WA)	8420210	
Bogenweiche, Weichenende (WE)	8420211	
Bogenweiche, Weichenende Zweiggleis (WEZ)	8420212	
Bohrpunkt	8993400	
Brandbekämpfungsgeräte	8633320	
Brandfördernde Stoffe, Warnschild	8630326	
Brandmeldezentrale	8633195	
Brandwand	8633230	
Breite	8630103	
Bremsblock	8420141	
Briefkasten, an Gebäude	8091621	
Briefkasten, freistehend	8091620	
Briefkasten, oR	8094215	
Brunnen, allgemein	8510344	
Brunnen, oR	8513340	
CO2 - Löschanlage	8633305	
Dachbegrünung, Signatur, groß	8310108	
Dachbegrünung, Signatur, klein	8310109	
Dalbe	8433410	
Deckel / Einstieg Regenwassernutzungsanlage	8501107	
Deckel / Einstieg Sonderbauwerk	8500310	
Dehnungsausgleicher / Kompensator	8550220	
Dehnungsausgleicher / Kompensator, oR	8553220	
Dehnungsmessstelle	8560620	
Dehnungspolster	8550225	

Dehnungspolster, oR	8553225	
Denkmal, Statue	8092602	
Denkmal, Statue, oR	8094610	
Doppelmast - 853	8530526	
Doppelmast - 854	8540466	
Doppelmast - 859	8590146	
Dränage, Anfang (DR), Mischwasser	8500536	
Dränage, Anfang (DR), oR	8503296	
Dränage, Anfang (DR), Regenwasser	8500136	
Dränage, Anfang (DR), Sondersystem	8501936	
Dränage, Anfang (DR), System unbekannt	8501136	
Drehfeuer	8410451	
Drehkreuz	8403312	
Drehlinsenfeuer	8410450	
Drossel, Mischwasser	8500587	
Drossel, Regenwasser	8500187	
Drossel, Schmutzwasser	8500387	
Drossel, Sondersystem	8501787	
Drossel, System unbekannt	8500887	
Druckerhöhungsanlage	8510161	
Druckluftsäule	8593300	
Druckmesser	8094390	
Druckregler, Gasversorgungsanlagen	8520250	
Druckregler, Gasversorgungsanlagen, oR	8523250	
Druckregler, Wasserversorgungsanlagen	8510250	
Druckregler, Wasserversorgungsanlagen, oR	8513250	
Durchgangshahn	8510305	
Ein- / Ausstiegsschacht, punktförmig	8290215	
Ein- / Ausstiegsschacht, punktförmig, oR	8293215	
Ein-Aus-Schalter	8530546	
Eingang, Einfahrt	8201013	
Eingang, Einstieg, POL - 0305	8560305	
Eingang, Einstieg, POL - 5305	8565305	
Eingang, oR	8633115	
Eingangspfeil, Einfahrt	8290320	
Eingangspfeil, Einfahrt, oR	8293325	

Einlass / Auslass, oR	8023140	
Einlass / Auslass, punktförmig	8020519	
Einstichkasten	8330120	
Einstichkasten, oR	8333120	
Einzelstrauch	8313300	
Elektrische Anlagen u. Betriebsräume, Warnschild	8630319	
Elektro-Hauptschalter	8633160	
Elektromagnetisches Feld, Warnschild	8630327	
Emulsionsspaltanlage, Mischwasser	8500650	
Emulsionsspaltanlage, Regenwasser	8500250	
Emulsionsspaltanlage, Schmutzwasser	8500450	
Emulsionsspaltanlage, Sondersystem	8501850	
Emulsionsspaltanlage, System unbekannt	8500950	
Entleerung, Wärmeversorgungsanlagen	8550230	
Entleerung, Wärmeversorgungsanlagen, oR	8553230	
Entleerung, Wasserversorgungsanlagen	8510180	
Entleerung, Wasserversorgungsanlagen, oR	8513180	
Entlüfter, Gasversorgungsanlagen	8523210	
Entlüftung, Gasversorgungsanlagen	8520130	
Entlüftung, Gasversorgungsanlagen, oR	8523130	
Entlüftung, Wärmeversorgungsanlagen	8550235	
Entlüftung, Wärmeversorgungsanlagen, oR	8553235	
Entnahmematur, Wasserversorgungsanlagen	8510360	
Entnahmematur, Wasserversorgungsanlagen, oR	8513360	
Entwässerungspunkt im Gebäude (EG), Mischwasser	8500533	
Entwässerungspunkt im Gebäude (EG), oR	8503293	
Entwässerungspunkt im Gebäude (EG), Regenwasser	8500133	
Entwässerungspunkt im Gebäude (EG), Schmutzwasser	8500333	
Entwässerungspunkt im Gebäude (EG), Sondersystem	8501933	
Entwässerungspunkt im Gebäude (EG), System unbekannt	8501133	
Erdungs- und Befestigungspunkt	8410110	
Erdungsanschluss	8530515	
Erdungsanschluss, mit Trennstelle	8530516	
Erdungsanschluss, oR	8533515	
Erdungskontrollpunkt	8564275	
Explosionsgefahr, Warnschild	8630337	

Explosionsgefährliche Stoffe, Warnschild	8630318	
Fahnenmast	8094220	
Fahrradstand, Pfeiler	8091642	
Fahrradstand, punktförmig, oR	8094230	
Fahrradständer	8091641	
Fangseilmarker	8410336	
Fassadenbegrünung, punktförmig	8310400	
Fassadenbegrünung, punktförmig, oR	8313400	
Federnder Prellbock	8420143	
Feldtelefon / Außentelefon	8543350	
Fernkälteleitung, Anordnung nebeneinander	8590504	
Fernkälteleitung, Anordnung übereinander	8590503	
Fernsprechzelle	8540340	
Fernsprechzelle, punktförmig, oR	8543340	
Festprellbock	8420140	
Festpunkt	8550110	
Festpunkt, oR	8553105	
Fettabscheider, Mischwasser	8500640	
Fettabscheider, Regenwasser	8500240	
Fettabscheider, Schmutzwasser	8500440	
Fettabscheider, Sondersystem	8501840	
Fettabscheider, System unbekannt	8500940	
Feuergefährliche Stoffe, Warnschild	8630311	
Feuerlöscher	8633200	
Feuerwehr- Anzeigetableau	8633192	
Feuerwehraufzug	8633280	
Feuerwehrbedienfeld	8633194	
Feuerwehreinsatzplan	8633193	
Feuerwehrschlüsseldepot	8633191	
Feuerwehrezufahrt, oR	8633110	
Filteranlage	8590841	
Findling	8094430	
Firsthöhe, Untertageanlagen	8213020	
Fließrichtung	8550115	
Fließrichtung, oR	8553110	
Fließrichtungspfeil, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	8500032	

Fließrichtungspfeil, punktförmig - 802	8020037	
Fließrichtungspfeil, punktförmig - 821	8210037	
Flugplatzleuchtfeuer, oR	8413435	
Flurförderfahrzeuge, Warnschild	8630324	
Flutlicht	8530580	
Flutlicht, oR	8533580	
Freileitung, Warnschild	8630320	
Freistehendes Objekt	8094460	
Friedhof, Signatur	8390130	
Funkfeuer	8434315	
Gartenhydrant	8510324	
Gasflaschen / Gastanks, Warnschild	8630315	
Gas-Hauptschieber	8633150	
Gasleuchte	8520405	
Gebäudeanschluss (GA), Mischwasser	8500790	
Gebäudeanschluss (GA), oR	8503250	
Gebäudeanschluss (GA), Regenwasser	8500290	
Gebäudeanschluss (GA), Schmutzwasser	8501490	
Gebäudeanschluss (GA), Sondersystem	8501990	
Gebäudeanschluss (GA), System unbekannt	8501190	
Gebäudepunkt	8203011	
Gebäudetopographie, allgemein, punktförmig	8200006	
Gefahr durch Batterien, Warnschild	8630338	
Gefahrenfeuer	8410446	
Gefahrenklasse Kemler Zahl, Warnschild	8630322	
Gefahrenzeichen	8403407	
Gefällerichtung am Behälterboden	8560313	
Gefechtsstand, Signatur	8340124	
Gemischte Baumgruppe, Signatur, groß	8310217	
Gemischte Baumgruppe, Signatur, klein	8310221	
gerade Weiche, oR	8423200	
gerade Weiche, Tangentenschnittpunkt	8420204	
gerade Weiche, Weichenanfang (WA)	8420200	
gerade Weiche, Weichenende (WE)	8420201	
gerade Weiche, Weichenende Zweiggleis (WEZ)	8420202	
Gerinnepunkt (GP), Mischwasser	8500537	

Gerinnepunkt (GP), oR	8503297	
Gerinnepunkt (GP), Regenwasser	8500137	
Gerinnepunkt (GP), Schmutzwasser	8500337	
Gerinnepunkt (GP), Sondersystem	8501937	
Gerinnepunkt (GP), System unbekannt	8501137	
Gesamtgewicht	8630101	
Giftige Stoffe, Warnschild	8630313	
Gleisabschluss / Prellbock, oR	8423140	
Gleisabstand	8420136	
Gleisabstand, oR	8423135	
Gleisanschluss	8423105	
Gleisanschlussgrenze	8420060	
Gleisanschlussgrenze, oR	8423020	
Gleissperre, ferngestellt	8420147	
Gleissperre, oR	8423145	
Gleissperre, ortsgestellt	8420146	
Gleitlager	8550120	
Gleitlager, oR	8553115	
Golfplatz, Signatur	8390132	
Grenzpunkt, allgemein	8000402	
Grenzpunkt, allgemein, oR	8003503	
Grenzpunkt, unvermarkt	8000401	
Grenzpunkt, unvermarkt, oR	8003502	
Grenzpunkt, vermarkt	8000400	
Grenzpunkt, vermarkt, oR	8003501	
Grenzzeichen	8420250	
Grenzzeichen, oR	8423250	
Grillplatz, Signatur	8390131	
Grundhindernis, punktförmig	8434755	
Grünland, Signatur, groß	8320210	
Grünland, Signatur, klein	8320211	
Hahn	8520305	
Handfeuermelder	8543460	
Hangsicherung	8563325	
Haupteingang	8630120	
Haupteingang mit Generalschlüssel zu öffnen	8630122	

Hauptsignal, Formsignal	8420300	
Hauptsignal, Lichtsignal	8420301	
Hauptsignal, oR	8423300	
Hauptzufahrt	8630110	
Hausanschlußpunkt, Gas-Hochdruck	8523261	
Hausanschlußpunkt, Gas-Niederdruck	8523262	
Heizungs-Notschalter	8633165	
Hektometereinteilung	8420116	
Hindernisbefuerung, oR	8413430	
Hindernisfeuer	8410445	
Hinweisschild	8403405	
Hofablauf	8403550	
Höhe	8630102	
Höhenfestpunkt, liegenschaftsbezogen (LHP)	8003200	
Höhenpunkt, Allgemeine Topographie	8093099	
Höhenpunkt, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	8503099	
Höhenpunkt, Anlagen des Schiffsverkehrs	8433099	
Höhenpunkt, BoGwS	8603099	
Höhenpunkt, Brandschutz	8633099	
Höhenpunkt, Einfriedungen	8303099	
Höhenpunkt, Elektrische Anlagen	8533099	
Höhenpunkt, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	8543099	
Höhenpunkt, Fertigfußboden Oberkante	8203020	
Höhenpunkt, Flughindernis	8413005	
Höhenpunkt, Flugverkehrsanlagen	8413099	
Höhenpunkt, Frei- und Waldflächen	8323099	
Höhenpunkt, Gasversorgungsanlagen	8523099	
Höhenpunkt, Gebäude	8203099	
Höhenpunkt, Geländeoberfläche	8013011	
Höhenpunkt, Gewässer	8023099	
Höhenpunkt, Grünanlagen	8313099	
Höhenpunkt, Kampfmittelräumung	8643099	
Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL	8563010	
Höhenpunkt, OK Gleis	8423005	
Höhenpunkt, POL- u. sonstige Kraftstoffversorgungsanlagen	8563099	
Höhenpunkt, Schienenverkehrsanlagen	8423099	

Höhenpunkt, Sonstige bauliche Anlagen	8293099	
Höhenpunkt, Sonstige Freianlagen	8393099	
Höhenpunkt, sonstige Objektarten	8993099	
Höhenpunkt, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen	8593099	
Höhenpunkt, Sport- und Ausbildungsanlagen	8333099	
Höhenpunkt, Straßenverkehrsanlagen	8403099	
Höhenpunkt, Übungsplätze-Schießanlagen	8343099	
Höhenpunkt, Untertageanlagen	8213099	
Höhenpunkt, Vegetationshöhe	8313005	
Höhenpunkt, Verwertungs- und Abfallgut	8573099	
Höhenpunkt, Wärmeversorgungsanlagen	8553099	
Höhenpunkt, Wasserversorgungsanlagen	8513099	
Höhenversprung	8550125	
Höhenversprung, oR	8553120	
Holzmast - 853	8530522	
Holzmast - 854	8540462	
Holzmast - 859	8590142	
Hubschrauberlandeplatz, Signatur Krankentransport	8410114	
Hubschrauberlandeplatz, Signatur Standard	8410113	
Hubschrauberlandeplatzbefeuerung, oR	8413425	
Hupe / Horn	8530443	
Hydrant, allgemein	8510320	
Hydrant, oR	8513320	
Immissionspunkt, explosionsgefährliche Stoffe	8564215	
Informationstafel	8400408	
Informationstafel, beleuchtet	8400409	
Informationstafel, oR	8403408	
Ingenieurbauwerk, Pfeiler, punktförmig	8290105	
Isolierstück - 851	8510445	
Isolierstück - 852	8520445	
Kabelauführung für Messkontakt	8550245	
Kabelauführung für Messkontakt, oR	8553245	
Kabelmuffe, Elektrische Anlagen, allgemein	8530220	
Kabelmuffe, Elektrische Anlagen, allgemein, oR	8533220	
Kabelmuffe, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	8540220	
Kabelmuffe, Fernm.- und Info.-techn. Anl., oR	8543220	

Kabelmuffe, Mittelspannung	8530310	
Kabelmuffe, Mittelspannung, oR	8533310	
Kabelmuffe, Niederspannung	8530410	
Kabelmuffe, Niederspannung, oR	8533410	
Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein	8530211	
Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein, punktförmig, oR	8533211	
Kabelschacht, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	8540211	
Kabelschacht, Fernm.- und Info.-techn. Anl., punktförmig, oR	8543211	
Kaileiter	8431030	
Kaileiter, oR	8434015	
Kartenlesegerät	8094235	
Kategorie 1, Bezugspunkt	8640121	
Kategorie 2, Bezugspunkt	8640126	
Kategorie 3, Bezugspunkt	8640131	
Kategorie 4, Bezugspunkt	8640136	
Kategorie 5, Bezugspunkt	8640141	
Kennfeuer	8410453	
Kilometer- / Hektometerstein	8420117	
Kilometer- / Hektometertafel	8420118	
Kilometereinteilung	8420115	
Kilometerstein	8400600	
Kilometrierung, oR	8423115	
KKS – Gleichrichter, POL	8564225	
KKS – Messstelle, POL	8564240	
KKS – Punkt, Gasversorgungsanlagen	8520280	
KKS – Punkt, Gasversorgungsanlagen, oR	8523280	
KKS – Punkt, Wasserversorgungsanlagen	8510280	
KKS – Punkt, Wasserversorgungsanlagen, oR	8513280	
KKS – Schaltschrank, POL	8564230	
KKS-Einspeisepunkt	8560610	
KKS-Messkabelanschlusspunkt	8560615	
Klappe	8520295	
Kläranlage, Mischwasser	8500699	
Kläranlage, Schmutzwasser	8500499	
Kläranlage, Sondersystem	8501899	
Kläranlage, System unbekannt	8500999	

Kleinkläranlage, Mischwasser	8500695	
Kleinkläranlage, Schmutzwasser	8500495	
Kleinkläranlage, Sondersystem	8501895	
Kleinkläranlage, System unbekannt	8500995	
Kleinpunkt	8004200	
Klimaanlage - 0520	8590520	
Klimaanlage - 0846	8590846	
Klimaanlage, oR	8593430	
Klingel	8530444	
KMO, Blindgänger, festgestellt	8640151	
KMO, Blindgänger, geräumt	8640152	
KMO, Blindgänger, oR	8643510	
KMO, Blindgänger, vermutet	8640150	
KMO, Kriegseinwirkung	8640145	
KMO, Kriegseinwirkung, oR	8643500	
KMO, Sicherungsanlagen, punktförmig	8640155	
KMO, Sicherungsanlagen, punktförmig, oR	8643520	
Knotenpunkt, Elektrische Anlagen, allgemein	8533270	
Knotenpunkt, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	8543270	
Koaleszenzabscheider, Mischwasser	8500635	
Koaleszenzabscheider, Regenwasser	8500235	
Koaleszenzabscheider, Schmutzwasser	8500435	
Koaleszenzabscheider, Sondersystem	8501835	
Koaleszenzabscheider, System unbekannt	8500935	
Kombinationsanlage, Mischwasser	8500668	
Kombinationsanlage, Regenwasser	8500268	
Kombinationsanlage, Schmutzwasser	8500468	
Kombinationsanlage, Sondersystem	8501868	
Kombinationsanlage, System unbekannt	8500968	
Kombinierter Lage- und Höhenfestpunkt, liegenschaftsbezogen (KLHP)	8003300	
Kondensatsammler	8520455	
Kontaminationsverd. Teilstandort I	8600110	
Kran, punktförmig	8091790	
Kran, punktförmig, oR	8094440	
Kreuzung	8420220	

Kreuzung, oR	8423220	
Kreuzung, Tangentenschnittpunkt	8420224	
Kreuzung, Weichenende (WE)	8420221	
Kreuzung, Weichenende Zweiggleis (WEZ)	8420222	
Kreuzungspunkt, Bahn	8563395	
Kreuzungspunkt, Fremdleitung	8563380	
Kreuzungspunkt, Gewässer	8563385	
Kreuzungspunkt, Straße	8563390	
Kreuzungsweiche	8420230	
Kreuzungsweiche, oR	8423230	
Kreuzungsweiche, Tangentenschnittpunkt	8420234	
Kreuzungsweiche, Weichenende (WE)	8420231	
Kreuzungsweiche, Weichenende Zweiggleis (WEZ)	8420232	
Krümmungswechsel	8420120	
Krümmungswechsel, oR	8423120	
Kübel/Kasten/Trog (FIS-Freianlagen)	8383300	
Kunstwerk	8091820	
Kunstwerk, punktförmig, oR	8094615	
KVF I, punktförmig	8603120	
Landerichtungsanzeiger	8410330	
Landerichtungsanzeiger, oR	8413330	
Laserstrahlen, Warnschild	8630325	
Lasten- / Personenaufzug	8590847	
Laubbaum	8310200	
Laubbaumgruppe, Signatur, groß	8310215	
Laubbaumgruppe, Signatur, klein	8310219	
Laubwald, Signatur	8320202	
Lautsprecher, allgemein	8540322	
Lautsprecher, an der Wand hängend	8540321	
Lautsprecher, freistehend	8540320	
Lautsprecher, oR	8543320	
Leiter	8094420	
Leitpfosten	8403615	
Leitungs- / Haltungspunkt, Mischwasser	8500500	
Leitungs- / Haltungspunkt, oR	8503011	
Leitungs- / Haltungspunkt, Regenwasser	8500100	

Leitungs- / Haltungspunkt, Schmutzwasser	8500300	
Leitungs- / Haltungspunkt, Sondersystem	8501700	
Leitungs- / Haltungspunkt, System unbekannt	8500800	
Leitungs- / Trassenpunkt, allgemein	8593011	
Leitungs- / Trassenpunkt, Elektrische Anlagen	8530450	
Leitungs- / Trassenpunkt, Elektrische Anlagen, oR	8533011	
Leitungs- / Trassenpunkt, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	8540450	
Leitungs- / Trassenpunkt, Fernm.- und Info.-techn. Anl., oR	8543011	
Leitungs- / Trassenpunkt, Gasversorgungsanlagen	8520450	
Leitungs- / Trassenpunkt, Gasversorgungsanlagen, oR	8523011	
Leitungs- / Trassenpunkt, Wasserversorgungsanlagen	8510450	
Leitungs- / Trassenpunkt, Wasserversorgungsanlagen, oR	8513011	
Leitungs- und Trassenpunkt, Wärmeversorgungsanlagen	8553011	
Leitungsabschluss - 851	8510435	
Leitungsabschluss - 852	8520435	
Leitungsabschluss - 855	8550240	
Leitungsabschluss, oR	8553240	
Leitungsanordnung, nebeneinander	8550104	
Leitungsanordnung, übereinander	8550103	
Leitungsstütze	8563311	
Leitungszwischenpunkt	8563370	
Leuchte	8530535	
Leuchte, allgemein, oR	8533535	
Leuchtfeuer	8434325	
Lichtschrankenempfänger	8540442	
Lichtschrankensender	8540441	
Lichtzeichenanlage	8403406	
LKW-Waage, Ablesegerät	8290307	
Löschwasserbrunnen - 851	8510343	
Löschwasserbrunnen - 863	8633135	
Löschwassereinspeisung	8633245	
Löschwasserteich	8633120	
Luftdruckprüfer	8593390	
Lüftung, oR	8293210	
Lüftung, Rohr	8290211	
Lüftung, Schacht	8290210	

Lüftungsanlage	8590844	
Lüftungshaupt- und -notschalter	8633170	
Lüftungsschacht (Bauwerk), punktförmig, oR	8293205	
Lüftungsschacht (Bunker), punktförmig, oR	8293200	
Lüftungsschacht (FIS-Freianlagen)	8383310	
Lüftungsschacht Bauwerk, punktförmig	8290205	
Lüftungsschacht Bunker, punktförmig	8290200	
Magnetisches Feld, Warnschild	8630328	
Marker, Flugverkehrsanlagen, oR	8413335	
Marker, oberirdisch, POL, oR	8563331	
Marker, oberirdisch, unvermarkt, POL	8560581	
Marker, oberirdisch, vermarkt, POL	8560580	
Marker, POL	8563330	
Markierungsstein, oR	8403600	
Markierungstext, oR	8413200	
Mast der Tragkonstruktion	8410407	
Mast, allgemein	8590141	
Mast, allgemein, punktförmig, oR	8593030	
Mast, Fernm.- und Info.-techn. Anl., allgemein	8540461	
Mast, Fernm.- und Info.-techn. Anl., punktförmig, oR	8543425	
Mauerpfeiler	8303110	
Mechanischer Filter, Regenwasser	8500264	
Mechanischer Filter, Sondersystem	8501964	
Mechanischer Filter, System unbekannt	8501164	
Merkstein, allgemein	8590160	
Merkstein, allgemein, oR	8593035	
Merkstein, Elektrische Anlagen, allgemein	8533230	
Merkstein, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	8543230	
Merkstein, Gasversorgungsanlagen	8523230	
Merkstein, Mittelspannung	8533320	
Merkstein, Niederspannung	8533420	
Merkstein, Wärmeversorgungsanlagen	8553300	
Merkstein, Wasserversorgungsanlagen	8513230	
Mess- oder Einspeisepunkt, POL, allgemein	8560600	
Mess- oder Einspeisepunkt, POL, oR	8563332	
Minigolfanlage, Signatur	8390133	

Mischwald, Signatur	8320204	
Munitionsbrandklasse 1	8633260	
Munitionsbrandklasse 2	8633265	
Munitionsbrandklasse 3	8633270	
Munitionsbrandklasse 4	8633275	
Nadelbaum	8310201	
Nadelbaumgruppe, Signatur, groß	8310216	
Nadelbaumgruppe, Signatur, klein	8310220	
Nadelwald, Signatur	8320203	
Nebenzufahrt	8630111	
Neigungswechsel	8420130	
Neigungswechsel, oR	8423130	
Neutralisationsanlage, Mischwasser	8500670	
Neutralisationsanlage, Regenwasser	8500270	
Neutralisationsanlage, Schmutzwasser	8500470	
Neutralisationsanlage, Sondersystem	8501870	
Neutralisationsanlage, System unbekannt	8500970	
Niederschlagsmesser	8094380	
Nivellementspunkt (NivP)	8004400	
Not-Aus-Schalter	8530545	
Notbrunnen	8510345	
Notrufsäule	8543360	
Notstromaggregat - 853	8533550	
Notstromaggregat - 863	8633180	
Notüberlauf	8501103	
Nutzlänge	8420111	
Nutzlänge, oR	8423110	
Oberirdischer Löschwasserbehälter	8633125	
Oberleitungsmast	8420500	
Oberleitungsmast, oR	8423500	
Öl-Absperrung und Notabsperzung	8633155	
Ortsdurchfahrtsstein	8400601	
Ortsregelschrank	8520120	
Ortsregelschrank, oR	8523120	
Parkautomat	8403605	
Parkuhr	8403610	

PCB-haltige Stoffe oder Anlagen, Warnschild	8630321	
Pegel	8432740	
Pegel, punktförmig, oR	8434720	
Peilbrunnen / Grundwassermessstelle	8510342	
Pergola, Stützen	8310406	
Personenaufzug / Lastenaufzug	8633285	
Pfeiler (eckig) - 820	8201042	
Pfeiler (eckig) - 829	8290146	
Pfeiler (rund) - 820	8201036	
Pfeiler (rund) - 829	8290145	
Pfeiler, eckig	8290326	
Pfeiler, punktförmig	8293121	
Pfeiler, rund	8290325	
Pflanzfläche, Signatur, groß	8310104	
Pflanzfläche, Signatur, klein	8310105	
Photovoltaikanlage	8590845	
Pistensichtmessgerät	8410310	
Pistensichtmessgerät, oR	8413310	
Poller	8433405	
Poller, eckig	8400321	
Poller, oR	8403310	
Poller, rund	8400322	
Polygonpunkt, liegenschaftsbezogen	8003450	
Postverschlussbehälter, an Gebäude	8091801	
Postverschlussbehälter, freistehend	8091800	
Postverschlussbehälter, oR	8094218	
Pot.Risikofakt.	8600101	
Probenahmestelle	8513330	
Prüfrohr	8564260	
Pulverlöschanlage	8633295	
Pumpe, Mischwasser	8500624	
Pumpe, Regenwasser	8500224	
Pumpe, Schmutzwasser	8500424	
Pumpe, Sondersystem	8501824	
Pumpe, System unbekannt	8500924	
Pumpwerk	8510160	

Pumpwerk / Druckerhöhungsanlage, oR	8513160	
Pumpwerk, Mischwasser	8500725	
Pumpwerk, Regenwasser	8500125	
Pumpwerk, Schmutzwasser	8500425	
Pumpwerk, Sondersystem	8501925	
Pumpwerk, System unbekannt	8501125	
Quelle	8020163	
Quelle, punktförmig, oR	8023130	
Radabweiser, punktförmig, allgemein	8400316	
Radabweiser, punktförmig, eckig	8400318	
Radabweiser, punktförmig, oR	8403316	
Radabweiser, punktförmig, rund	8400317	
Radar	8410304	
Radar, punktförmig, oR	8413305	
Radioaktive Stoffe, Warnschild	8630312	
Radius	8420125	
Radius, oR	8423125	
Rasen / Wiese, Signatur, groß	8310100	
Rasen / Wiese, Signatur, klein	8310101	
Rechen, Mischwasser	8500741	
Rechen, Regenwasser	8500241	
Rechen, Schmutzwasser	8500441	
Rechen, Sondersystem	8501941	
Rechen, System unbekannt	8501141	
Regenfallrohr (RR), Mischwasser	8500781	
Regenfallrohr (RR), oR	8503260	
Regenfallrohr (RR), Regenwasser	8500281	
Regenfallrohr (RR), Sondersystem	8501981	
Regenfallrohr (RR), System unbekannt	8501181	
Regenklärbecken, Mischwasser	8500701	
Regenklärbecken, Regenwasser	8502101	
Regenklärbecken, Sondersystem	8501901	
Regenklärbecken, System unbekannt	8501111	
Regenrückhaltebecken, Mischwasser	8500719	
Regenrückhaltebecken, Regenwasser	8500119	
Regenrückhaltebecken, Sondersystem	8501919	

Regenrückhaltebecken, System unbekannt	8501119	
Regenrückhaltegraben, Mischwasser	8500704	
Regenrückhaltegraben, Regenwasser	8502104	
Regenrückhaltegraben, Sondersystem	8501904	
Regenrückhaltegraben, System unbekannt	8501114	
Regenrückstaubecken, Mischwasser	8500703	
Regenrückstaubecken, Regenwasser	8502103	
Regenrückstaubecken, Sondersystem	8501903	
Regenrückstaubecken, System unbekannt	8501113	
Regenüberlaufbecken, Mischwasser	8500705	
Regenüberlaufbecken, Sondersystem	8501905	
Regenüberlaufbecken, System unbekannt	8501105	
Regenwassernutzungsanlage, oR	8503520	
Regenwassernutzungsanlage, punktförmig	8501320	
Regner	8510310	
Regner, oR	8513310	
Reizende Stoffe, Warnschild	8630336	
Reststreckenmarker	8410335	
Riechrohr	8520400	
Rohranschlusspunkt	8501405	
Rohranschlusspunkt, oR	8503299	
Rohrende verschlossen (RV), Mischwasser	8500532	
Rohrende verschlossen (RV), oR	8503292	
Rohrende verschlossen (RV), Regenwasser	8500132	
Rohrende verschlossen (RV), Schmutzwasser	8500332	
Rohrende verschlossen (RV), Sondersystem	8501932	
Rohrende verschlossen (RV), System unbekannt	8501132	
Rohrreinigungskasten	8510150	
Rohrreinigungskasten, oR	8513150	
Rollbahnbefuerung, oR	8413420	
Rückschlagklappe, Gasversorgungsanlagen	8520240	
Rückschlagklappe, Gasversorgungsanlagen, oR	8523240	
Rückschlagklappe, Wasserversorgungsanlagen	8510240	
Rückschlagklappe, Wasserversorgungsanlagen, oR	8513240	
Sandgleis	8420145	
Sanitäre Anlagen	8340350	

Saugluftsäule	8593310	
Saugstelle offenes Gewässer	8633290	
Schacht, allgemein, oR	8593010	
Schacht, eckig, Mischwasser	8500501	
Schacht, eckig, oR	8503110	
Schacht, eckig, Regenwasser	8500101	
Schacht, eckig, Schmutzwasser	8500301	
Schacht, eckig, Sondersystem	8501701	
Schacht, eckig, System unbekannt	8500801	
Schacht, Form unbekannt, Mischwasser	8500502	
Schacht, Form unbekannt, Regenwasser	8500102	
Schacht, Form unbekannt, Schmutzwasser	8500302	
Schacht, Form unbekannt, Sondersystem	8501702	
Schacht, Form unbekannt, System unbekannt	8500802	
Schacht, Gasversorgungsanlagen	8523140	
Schacht, rund, Mischwasser	8500505	
Schacht, rund, oR	8503100	
Schacht, rund, Regenwasser	8500105	
Schacht, rund, Schmutzwasser	8500305	
Schacht, rund, Sondersystem	8501705	
Schacht, rund, System unbekannt	8500805	
Schacht, Wärmeversorgungsanlagen	8550305	
Schacht, Wärmeversorgungsanlagen, punktförmig, oR	8553305	
Schacht, Wasserversorgungsanlagen	8513140	
Schachtdeckel, allgemein	8590112	
Schachtdeckel, eckig	8590110	
Schachtdeckel, eckig, Mischwasser	8500509	
Schachtdeckel, eckig, Regenwasser	8500109	
Schachtdeckel, eckig, Schmutzwasser	8500309	
Schachtdeckel, eckig, Sondersystem	8501709	
Schachtdeckel, eckig, System unbekannt	8500809	
Schachtdeckel, Form unbekannt, Mischwasser	8500506	
Schachtdeckel, Form unbekannt, Regenwasser	8500106	
Schachtdeckel, Form unbekannt, Schmutzwasser	8500306	
Schachtdeckel, Form unbekannt, Sondersystem	8501706	
Schachtdeckel, Form unbekannt, System unbekannt	8500806	

Schachtdeckel, rund	8590111	
Schachtdeckel, rund, Mischwasser	8500508	
Schachtdeckel, rund, Regenwasser	8500108	
Schachtdeckel, rund, Schmutzwasser	8500308	
Schachtdeckel, rund, Sondersystem	8501708	
Schachtdeckel, rund, System unbekannt	8500808	
Schachthydrant	8510322	
Schachtzugang	8590102	
Schalter, oR	8533570	
Schaltschrank, allgemein	8590130	
Schaltschrank, allgemein, oR	8593020	
Schaltschrank, Elektrische Anlagen	8530275	
Schaltschrank, Elektrische Anlagen, oR	8533275	
Schaltschrank, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	8540275	
Schaltschrank, Fernm.- und Info.-techn. Anl., oR	8543275	
Schalttafel, Elektrische Anlagen	8533660	
Schaumlöschanlage	8633300	
Schieber, Achspunkt, Fernleitung	8563625	
Schieber, allgemein	8593080	
Schieber, Mischwasser	8500594	
Schieber, Regenwasser	8500094	
Schieber, Schmutzwasser	8500394	
Schieber, Sondersystem	8501794	
Schieber, System unbekannt	8500894	
Schifffahrtszeichen	8434305	
Schild	8413215	
Schilderpfahl, allgemein	8593075	
Schilderpfahl, Elektrische Anlagen	8533610	
Schilderpfahl, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	8543400	
Schilderpfahl, Gasversorgungsanlagen	8523290	
Schilderpfahl, POL	8563320	
Schilderpfahl, Wärmeversorgungsanlagen	8553301	
Schilderpfahl, Wasserversorgungsanlagen	8513290	
Schlammfang, Mischwasser	8500655	
Schlammfang, Regenwasser	8500255	
Schlammfang, Schmutzwasser	8500455	

Schlammfang, Sondersystem	8501855	
Schlammfang, System unbekannt	8500955	
Schlauchgalgen	8562420	
Schlüsselkasten	8633190	
Schnitthecke, Signatur, groß	8310106	
Schnitthecke, Signatur, klein	8310107	
Schornstein, punktförmig	8201040	
Schranke, Gegengewicht	8300632	
Schranke, punktförmig	8300633	
Schranke, punktförmig, oR	8303625	
Schutzsignal, Formsignal	8420320	
Schutzsignal, Lichtsignal	8420321	
Schutzsignal, oR	8423320	
Schwebende Lasten, Warnschild	8630317	
Schweißnaht, Fernleitung	8561020	
Schweißnaht, Fernleitung, oR	8563610	
Schweißnaht, Wärmeversorgungsanlagen	8550130	
Schweißnaht, Wärmeversorgungsanlagen, oR	8553125	
Seitenablauf	8400550	
Seitenablauf, oR	8403545	
Sicherungspunkt	8004300	
Sicherungspunkt, liegenschaftsbezogen (LSP)	8003400	
Sieb, Mischwasser	8500742	
Sieb, Regenwasser	8500242	
Sieb, Schmutzwasser	8500442	
Sieb, Sondersystem	8501942	
Sieb, System unbekannt	8501142	
Signal	8420350	
Signal für Bahnübergang, Formsignal	8420340	
Signal für Bahnübergang, oR	8423340	
Signal für Bahnübergang, Signaltafel	8420341	
Signal für Rangierdienst, Formsignal	8420330	
Signal für Rangierdienst, Lichtsignal	8420331	
Signal für Rangierdienst, oR	8423330	
Signal, oR	8423350	
Signalanlage	8434310	

Signalgeber, Niederspannung, allgemein	8530440	
Signalgeber, Niederspannung, oR	8533440	
Signalgebermast	8403400	
Sirene	8530442	
Sitzbank	8091600	
Sitzbank, punktförmig, oR	8094205	
Sitzgruppe	8091602	
Sitzgruppe, punktförmig, oR	8094200	
Sohlhöhe, Gewässer	8023010	
Sonderbauwerk, Auslaufbauwerk, oR	8503330	
Sonderbauwerk, Drossel, oR	8503360	
Sonderbauwerk, Kläranlage, punktförmig, oR	8503320	
Sonderbauwerk, Pumpe, oR	8503340	
Sonderbauwerk, Rechen, oR	8503380	
Sonderbauwerk, Schieber, oR	8503370	
Sonderbauwerk, Sieb, oR	8503390	
Sonderbauwerk, Speichereinrichtung, oR	8503300	
Sonderbauwerk, Trenn- und Aufbereitungsanlage, punktförmig, oR	8503310	
Sonderbauwerk, Wehr und Überlauf, oR	8503350	
Sondernetzpunkt, liegenschaftsbezogen	8003460	
Sonderschacht, Mischwasser	8500507	
Sonderschacht, oR	8503120	
Sonderschacht, Regenwasser	8500107	
Sonderschacht, Schmutzwasser	8500307	
Sonderschacht, Sondersystem	8501707	
Sonderschacht, System unbekannt	8500807	
Sonst. Bauwerksteil, Mischwasser	8500667	
Sonst. Bauwerksteil, Regenwasser	8500267	
Sonst. Bauwerksteil, Schmutzwasser	8500467	
Sonst. Bauwerksteil, Sondersystem	8501867	
Sonst. Bauwerksteil, System unbekannt	8500967	
Sonstige Anlage	8590859	
Sonstige Objektart, punktförmig	8993100	
Speichereinrichtung, Mischwasser	8500729	
Speichereinrichtung, Regenwasser	8500129	

Speichereinrichtung, Sondersystem	8501929	
Speichereinrichtung, System unbekannt	8501129	
Sperrpfahl, allgemein	8400300	
Sperrpfahl, beweglich	8400301	
Sperrpfahl, fest	8400302	
Sperrpfahl, oR	8403300	
Spindel- / Wendeltreppe, punktförmig	8091220	
Spindel- / Wendeltreppe, punktförmig, oR	8093915	
Spindel-, Wendeltreppen-Mitte	8091211	
Sprechanlage	8543450	
Springbrunnen	8092612	
Springbrunnen, Wasseraustrittsstelle	8510170	
Springbrunnen, Wasseraustrittsstelle, oR	8513170	
Sprinkleranlage	8633310	
Stahlbetonmast - 853	8530523	
Stahlbetonmast - 854	8540463	
Stahlbetonmast - 859	8590143	
Stahlgittermast - 853	8530524	
Stahlgittermast - 854	8540464	
Stahlgittermast, punktförmig	8290117	
Stahlgittermast, punktförmig, oR	8293116	
Stahlrohrmast - 853	8530525	
Stahlrohrmast - 854	8540465	
Stahlrohrmast - 859	8590145	
Stange, Pricke	8434760	
Stapelbecken, Mischwasser	8500660	
Stapelbecken, Regenwasser	8500260	
Stapelbecken, Schmutzwasser	8500460	
Stapelbecken, Sondersystem	8501860	
Stapelbecken, System unbekannt	8500960	
Stärkeabscheider, Mischwasser	8500645	
Stärkeabscheider, Regenwasser	8500245	
Stärkeabscheider, Schmutzwasser	8500445	
Stärkeabscheider, Sondersystem	8501845	
Stärkeabscheider, System unbekannt	8500945	
Start- und Landebahnbeleuchtung, oR	8413415	

Staubsauger	8590315	
Staubsauger, oR	8593315	
Staubsauger	8023510	
Steigleitung, Nass mit Wandhydrant	8630380	
Steigleitung, oR	8633240	
Steigleitung, Trocken mit Entnahmestelle	8630381	
Stellfläche / Abstellbox	8590825	
Stellfläche / Abstellbox, punktförmig, oR	8593530	
Stellfläche für Abfallbox / Abfallcontainer, punktförmig, oR	8573205	
Stellfläche für Abfallbox / Abfallcontainer, Signatur	8570205	
Stolpergefahr, Warnschild	8630339	
Straßenablauf	8400540	
Straßenablauf (Rand)	8400530	
Straßenablauf (Rand), oR	8403535	
Straßenablauf, oR	8403540	
Straßenlaterne, elektrisch, an der Wand hängend	8530530	
Straßenlaterne, elektrisch, an der Wand hängend, oR	8533530	
Straßenlaterne, elektrisch, freistehend	8533520	
Straßenlaterne, Gas	8523100	
Strauchpflanzung, Signatur, groß	8310102	
Strauchpflanzung, Signatur, klein	8310103	
Streichpfahl	8433415	
Streugutbox	8091651	
Streugutbox, oR	8094240	
Stromkilometer	8433110	
Strommast, Elektrische Anlagen, allgemein	8530521	
Strommast, Elektrische Anlagen, punktförmig, oR	8533675	
Technische Anlage, punktförmig, oR	8593450	
Teichklärung, Mischwasser	8500690	
Teichklärung, Regenwasser	8500090	
Teichklärung, Schmutzwasser	8500490	
Teichklärung, Sondersystem	8501890	
Teichklärung, System unbekannt	8500990	
Temperaturfühler	8094370	
Temperaturmesspunkt	8560605	
Tiefenerder / Kreuzerder	8533512	

Tisch	8091610	
Tisch, oR	8094210	
Tonne	8434300	
Topographisches Objekt, punktförmig	8093015	
Tor-Laufrolle	8300605	
Tor-Laufrolle, oR	8303640	
Torpfosten	8303610	
Transformator	8533540	
Treppenraum, geschützt	8630440	
Treppenraum, oR	8633140	
Treppenraum, Treppe geschützt, erreichbare Geschosse	8630441	
Treppenraum, Treppe ungeschützt	8630442	
Treppenraum, Treppe ungeschützt, erreichbare Geschosse	8630443	
Trigonometrischer Punkt (TP)	8004000	
Trigonometrischer Punkt (TP), Exzentrum	8004002	
Trimpfad, Signatur	8390134	
Trinkwasserbrunnen	8510341	
T-Stück, Achspunkt, Fernleitung	8563635	
Türöffner, elektrisch	8533630	
Überflurhydrant - 851	8510328	
Überflurhydrant - 863	8633250	
Übergabepunkt Wärmeerzeugung, Wärmeversorgungsanlagen	8550150	
Übergabepunkt Wärmeerzeugung, Wärmeversorgungsanlagen, oR	8553150	
Übergabepunkt, Hausanschluss, KKS	8564246	
Übergabepunkt, Hauseinführung, Elektrische Anlagen, allgemein	8533260	
Übergabepunkt, Hauseinführung, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	8543260	
Übergabepunkt, Hauseinführung, Gasversorgungsanlagen	8523260	
Übergabepunkt, Hauseinführung, sonstige	8593012	
Übergabepunkt, Hauseinführung, Wärmeversorgungsanlagen	8550140	
Übergabepunkt, Hauseinführung, Wärmeversorgungsanlagen, oR	8553140	
Übergabepunkt, Hauseinführung, Wasserversorgungsanlagen	8513260	
Übergabepunkt, von oder an Dritte	8510265	
Übergabepunkt, von oder an Dritte, oR	8513265	
Übergabestelle, POL	8564220	
Übergang	8550135	
Übergang / Wechsel - 851	8510425	

Übergang / Wechsel - 852	8520425	
Übergang / Wechsel - 853	8530035	
Übergang / Wechsel - 854	8540035	
Übergang Dimension, oR	8553135	
Übergang Werkstoff, oR	8553130	
Überlauf, Mischwasser	8500700	
Überlauf, Regenwasser	8502100	
Überlauf, Schmutzwasser	8502300	
Überlauf, Sondersystem	8501900	
Überlauf, System unbekannt	8501200	
Überwachungskamera, an der Wand hängend	8540311	
Überwachungskamera, freistehend	8540310	
Überwachungskamera, oR	8543310	
Uhr	8543370	
Umschlagstelle zur Be-/Entladung, oR	8563101	
Umschlagstelle, obere Be-/Entladung	8560107	
Umschlagstelle, untere Be-/Entladung	8560108	
Unterflurhydrant - 851	8510326	
Unterflurhydrant - 863	8633255	
Unterirdischer Löschwasserbehälter	8633130	
Untersuchungspunkt aus INSA	8603800	
Verdichter	8520475	
Vereinzelungsanlage	8303615	
Verkehrsspiegel	8400404	
Verkehrsspiegel, oR	8403404	
Verkehrsspiegel, wandhängend	8400405	
Verkehrszeichen	8403410	
Vermarkungspunkt, Schienenverkehrsanlagen	8423010	
Versickerungsanlage mit oberirdischer Speicherung, oR	8503430	
Versickerungsanlage mit oberirdischer Speicherung, punktförmig	8501230	
Versickerungsanlage mit unterirdischer Speicherung, oR	8503470	
Versickerungsanlage mit unterirdischer Speicherung, punktförmig	8501270	
Versickerungsfläche, oR	8503410	
Versickerungsfläche, punktförmig	8501210	
Versickerungsrohr, oR	8503490	
Versickerungsrohr, punktförmig	8501290	

Versickerungsschacht, oR	8503500	
Versickerungsschacht, punktförmig	8501300	
Versickerungsteich, oR	8503450	
Versickerungsteich, punktförmig	8501250	
Versorgungsautomat	8094260	
Verteiler, Elektrische Anlagen, allgemein	8530250	
Verteiler, Elektrische Anlagen, allgemein, oR	8533250	
Verteiler, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	8540250	
Verteiler, Fernm.- und Info.-techn. Anl., oR	8543250	
Vorsignal, Formsignal	8420310	
Vorsignal, Lichtsignal	8420311	
Vorsignal, oR	8423310	
Warnung vor Kälte, Warnschild	8630335	
Wasseraufbereitung, punktförmig	8510380	
Wasseraufbereitungsanlage, oR	8513380	
Wasserbehandlung, punktförmig	8510390	
Wasserbehandlungsanlage, oR	8513390	
Wasserhauptschieber	8633175	
Wasserspiegelhöhe	8023005	
Wechsel Dimension, Werksleitung	8561420	
Wechsel Dimension, Werksleitung, oR	8563830	
Wehr, Mischwasser	8500554	
Wehr, Regenwasser	8500154	
Wehr, Schmutzwasser	8500354	
Wehr, Sondersystem	8501754	
Wehr, System unbekannt	8500854	
Weichenhebel	8420240	
Weichenhebel, oR	8423240	
Wetterstation	8094410	
Windanzeiger	8413315	
Winde	8433720	
Windmesser	8094400	
Zähler, Gasversorgungsanlagen	8520220	
Zähler, Gasversorgungsanlagen, oR	8523220	
Zähler, Wasserversorgungsanlagen	8510220	
Zähler, Wasserversorgungsanlagen, oR	8513220	

Zapfsäule	8564400	
Zaunpfahl, -pfosten	8303120	
Ziel, allgemein	8340110	
Ziel, fest, oR	8343115	
Ziel, Sektorenbegrenzung (PSG) (Pln.)	8340128	
Zielfeld	8333305	
Zu-/ Ablauf Entwässerungsrinne (ER), Mischwasser	8500780	
Zu-/ Ablauf Entwässerungsrinne (ER), oR	8503280	
Zu-/ Ablauf Entwässerungsrinne (ER), Regenwasser	8500280	
Zu-/ Ablauf Entwässerungsrinne (ER), Sondersystem	8501980	
Zu-/ Ablauf Entwässerungsrinne (ER), System unbekannt	8501180	
Zu-/ Ablauf Versickerungsanlage (AV), oR	8503291	
Zu-/ Ablauf Versickerungsanlage (AV), Regenwasser	8500131	
Zu-/ Ablauf Versickerungsanlage (AV), Sondersystem	8501931	
Zu-/ Ablauf Versickerungsanlage (AV), System unbekannt	8501131	
Zufahrtsbeschränkung, oR	8633105	
Zugehörigkeitshaken	8090022	
Zulauf Gerinne (ZG), Mischwasser	8500535	
Zulauf Gerinne (ZG), oR	8503295	
Zulauf Gerinne (ZG), Regenwasser	8500135	
Zulauf Gerinne (ZG), Schmutzwasser	8500335	
Zulauf Gerinne (ZG), Sondersystem	8501935	
Zulauf Gerinne (ZG), System unkekannt	8501135	
Zulauf Kläranlage, Mischwasser	8500696	
Zulauf Kläranlage, Schmutzwasser	8500396	
Zulauf Kläranlage, Sondersystem	8501896	
Zulauf Kläranlage, System unbekannt	8500996	
Genutzt von Attribut		
Name	Typ	Klasse
Art1	Aufzählung	Fachschema.TemporaereObjekte.BP_FreiesMigrationsobjekt (BAS)

3.1.2.8 LA_PMigObjektArt1

Aufzählung	LA_PMigObjektArt1	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	
Beschreibung	Aufzählung mit dem Standardwert "unbestimmt" für die Belegung der modellpflichtigen Art-Attribute im Fall, dass in einer Unterklasse das entsprechende Art-Attribut nicht definiert wurde. Der Standardwert "unbestimmt" ist auch zu verwenden, wenn die Basisklasse für eine vorläufige Erfassung (beispielsweise bei noch nicht geklärtter Unterklasse-Zugehörigkeit) von Daten genutzt wird.	
Werte		
Name	Kürzel	Beschreibung
unbestimmt	9000001	
Genutzt von Attribut		
Name	Typ	Klasse
Art1	Aufzählung	Fachschema.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)

3.1.2.9 LA_PMigObjektArt2

Aufzählung	LA_PMigObjektArt2	
Paket	Fachschema. TemporaereObjekte	
Beschreibung	Aufzählung mit dem Standardwert "unbestimmt" für die Belegung der modellpflichtigen Art-Attribute im Fall, dass in einer Unterklasse das entsprechende Art-Attribut nicht definiert wurde. Der Standardwert "unbestimmt" ist auch zu verwenden, wenn die Basisklasse für eine vorläufige Erfassung (beispielsweise bei noch nicht geklärtter Unterklasse-Zugehörigkeit) von Daten genutzt wird.	
Werte		
Name	Kürzel	Beschreibung
unbestimmt	9000001	
Genutzt von Attribut		
Name	Typ	Klasse
Art2	Aufzählung	Fachschema.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)

4 Fachsystemschema

Paket	Fachsystemschema	Kennung	04 00 000 00
Beschreibung	<p>In den Pakten des Fachsystemschemas liegen die fachspezifischen Basis- und Unterklassen, die einem speziellen Fachbereich der Bestandsdokumentation zugeordnet sind.</p> <p>Im Fachsystemschema entsprechen die Paketkennungen den Fachbereichskennungen und sind wie folgt vergeben:</p> <ul style="list-style-type: none"> • FreiflaechenGewaesser (30) • SportAusbildungsanlagen (31) • Uebungsplaetze (32) • StrassenWegePlaetze (40) • Flugverkehr (41) • Schienenverkehr (42) • Schiffsverkehr (43) • Abwasser (50) • Wasserversorgung (51) • Gasversorgung (52) • ElektrischeAnlagen (53) • InformationsKommunikationstechnik (54) • Waermeversorgung (55) • POL (56) • TechnischeMedien (57) • KaelteKlimaLueftung (58) • VersorgungAllgemein (59) • BodenGrundwasserschutz (70) • Kampfmittelraeumung (71) • Brandschutz (72) • Vermessung (80) 		

4.1 FreiflaechenGewaesser

Paket	FreiflaechenGewaesser	Kennung	30 00 000 00
Oberpaket	Fachsystemschema		
Beschreibung	<p>Das Paket FreiflaechenGewaesser umfasst Flächen und relevante Einzelelemente aus den folgenden Bereichen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grünflächen mit Bäumen, Sträuchern und Hecken sowie Dach- und Fassadenbegrünungsflächen, die einer gärtnerischen Bearbeitung unterliegen. • Waldflächen und forstwirtschaftlich genutzte Flächen • Landwirtschaftliche Flächen • Gewässerflächen 		

4.1.1 Klassen

4.1.1.1 UF_MigSonstigeFreianlage

Unterklasse	UF_MigSonstigeFreianlage		Kennung	900502430	
Geometriety	flächenförmig mit Exklaven		Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. FreiflaechenGewaesser		Fachbereich	FRE	
Basisklasse	Fachschemata.TemporäreObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	<p>Die Klasse UF_MigSonstigeFreianlage ist nur für die Überführung von Altdaten vorgesehen, bei denen noch keine eindeutige Zuordnung zu einer bestimmten Nutzfläche (<i>BF_Nutzflaeche</i>) aus dem Fachbereich FRE (Freiflächen und Gewässer) vorgenommen wurde.</p> <p>Für die Erfassung sind zukünftig je nach Bedeutung der Freifläche die Unterklassen <i>UF_Friedhof</i>, <i>UF_Geschossfang</i>, <i>UF_Golfplatz</i>, <i>UF_Grillplatz</i>, <i>UF_Minigolfanlage</i>, <i>UF_SpielplatzSpielwiese</i> oder <i>UF_Trimmpfad</i> zu verwenden. Fehlende Unterklassen sind als Fortführungsbedarf an die modellführende Stelle zu übermitteln.</p> <p>Die vorhandenen Objekte sind zu überprüfen, um welche der oben genannten Klassen es sich handelt und manuell nachzuarbeiten.</p> <p>Nach erfolgter Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Attribute					
Name	Bezeichnung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bez
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:750	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_2,0_n_n	

Signaturierung			
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000		
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigSonstigeFreianlage

4.1.1.2 UL_MigFließgewaesser

Unterklasse	UL_MigFließgewaesser	Kennung	90101330
Geometriety	linienförmig	Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe
Paket	Fachsystemschema. FreiflaechenGewaesser	Fachbereich	FRE
Basisklasse	Fachschemata.TemporäreObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)		
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von Fehlern in der Umwandlung von linienförmigen Objekten in flächenförmige Objekte keine automatisierte Umwandlung in Objekte von Unterklassen der Basisklasse <i>BF_Fließgewaesser</i> vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob im Bereich des Migrationsobjektes der Klasse UL_MigFließgewaesser ein flächenförmiges Objekt einer Unterklasse der Basisklasse <i>BF_Fließgewaesser</i> gebildet wurde.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>		
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.		

Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	

Attribute					
Name	Art	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Art
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:1	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Breite	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Breite

Kommastellen	2				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix	b_	Suffix	_m	
	Textmuster (1:2)	b_888,88_m	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Name	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Name
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:1	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_i_n	
Name	Unterirdisch	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unterird
Beschreibung	Wahr, wenn das Fließgewässer oberirdisch verläuft, ansonsten falsch.				
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigFluessgewaesser		

4.1.1.3 UL_MigSchnitthecke

Unterklasse	UL_MigSchnitthecke	Kennung	901001430
Geometriety	linienförmig	Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe
Paket	Fachsystemschema. FreiflaechenGewaesser	Fachbereich	FRE
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)		
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von Fehlern in der Umwandlung von linienförmigen Objekten in flächenförmige Objekte keine automatisierte Umwandlung in Objekte der Unterklasse <i>UF_Schnitthecke</i> vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob im Bereich des Migrationsobjektes der Klasse UL_MigSchnitthecke ein flächenförmiges Objekt der Unterklasse <i>UF_Schnitthecke</i> gebildet wurde.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>		
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.		

Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	BotanischeArt	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	BotanArt
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigSchnitthecke		

4.1.1.4 UL_MigTrockenerGraben

Unterklasse	UL_MigTrockenerGraben	Kennung	901001530
Geometriotyp	linienförmig	Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe
Paket	Fachsystemschema. FreiflaechenGewaesser	Fachbereich	FRE
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)		
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von Fehlern in der Umwandlung von linienförmigen Objekten in flächenförmige Objekte keine automatisierte Umwandlung in Objekte von Unterklassen der Basisklasse BF_Fliessgewaesser vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob im Bereich des Migrationsobjektes der Klasse UL_MigTrockenerGraben ein flächenförmiges Objekt der Unterklasse UF_Graben gebildet wurde.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>		
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.		

Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Attribute					
Name	Breite	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Breite
Kommastellen	2				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix	b_	Suffix	_m	
	Textmuster (1:2)	b_888,88_m	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Name	Unterirdisch	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unterird
Beschreibung	Wahr, wenn der Graben oberirdisch verläuft, ansonsten falsch.				
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigTrockenerGraben		

4.2 Uebungsplaetze

Paket	Uebungsplaetze	Kennung	32 00 000 00
Oberpaket	Fachsystemschema		
Beschreibung	Übungsplätze, Schießanlagen und Schießstände mit den darauf befindlichen besonderen Anlagenteilen. Dazu zählen Truppenübungsplätze, Standortübungsplätze, Standortschießanlagen und sonstige Übungsanlagen, die insbesondere der Ausbildung und Übung mit Schuss- und Gefechtswaffen dienen.		

4.2.1 Klassen

4.2.1.1 UF_MigHoeHENblende

Unterklasse	UF_MigHoeHENblende	Kennung	90 05 020 32
Geometriety	flächenförmig mit Exklaven	Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe

Paket	Fachsystemschema. Uebungsplaetze	Fachbereich	UEB		
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	<p>An die geometrischen Daten zu Höhenblenden (Bauteile aus Stahlbeton mit schützenseitiger Holzbekleidung zur Absicherung gegen Fehlschüsse auf Schießständen) werden für die Weiternutzung in Schallausbreitungsmodellen hohe Anforderungen gestellt. Für diese Anforderung waren die Objektdefinition und Erfassungsregeln in der früheren Regelwerken nicht ausreichend abgebildet und/oder beschrieben.</p> <p>Zukünftig sind die Bauteile einer Höhenblende einzeln, getrennt nach den seitlichen Stützen/Seitenflügel (<i>UF_HoehenblendeSeitenfluegel</i>) sowie dem Mittelteil (<i>UF_Hoehenblende</i>) zu erfassen. In der Regel ist hierzu eine Neuerfassung notwendig.</p> <p>Nach erfolgter Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigHoeehenblende		

4.2.1.2 UF_MigSeitenblende

Unterklasse	UF_MigSeitenblende	Kennung	900502132
Geometriotyp	flächenförmig mit Exklaven	Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe
Paket	Fachsystemschema. Uebungsplaetze	Fachbereich	UEB
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)		

Beschreibung	<p>An die geometrischen Daten zu Seitenblenden (Bauteile aus Stahlbeton mit schützenseitiger Holzbekleidung zur Absicherung gegen Fehlschüsse auf Schießständen) werden für die Weiternutzung in Schallausbreitungsmodellen hohe Anforderungen gestellt. Für diese Anforderung waren die Objektdefinition und Erfassungsregeln in der früheren Regelwerken nicht ausreichend abgebildet und/oder beschrieben.</p> <p>Zukünftig ist eine Seitenblende über die Klasse <i>UF_Seitenblende</i> nach den dort beschreibenden Erfassungsregeln zu erfassen. In der Regel ist hierzu mindestens ein Feldvergleich oder eine Neuerfassung notwendig. Nach erfolgter Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	<p>Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.</p>				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1.5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigSeitenblende		

4.2.1.3 UF_MigSeitenwand

Unterklasse	UF_MigSeitenwand	Kennung	900502232
Geometriotyp	flächenförmig mit Exklaven	Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe
Paket	Fachsystemschema. Uebungsplaetze	Fachbereich	UEB
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)		
Beschreibung	<p>An die geometrischen Daten zu Seitenwänden (Bauteile aus Stahlbeton mit schützenseitiger Holzbekleidung zur Absicherung gegen Fehlschüsse auf Schießständen vom Typ A) werden für die Weiternutzung in Schallausbreitungsmodellen hohe Anforderungen gestellt. Für diese Anforderung waren die Objektdefinition und Erfassungsregeln in der früheren Regelwerken nicht ausreichend abgebildet und/oder beschrieben.</p> <p>Zukünftig ist eine Seitenwand über die Klasse <i>UF_Seitenwand</i> nach den dort beschreibenden Erfassungsregeln zu erfassen. In der Regel ist hierzu mindestens ein Feldvergleich oder eine Neuerfassung notwendig. Nach erfolgter Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>		
Erfassungsregel	<p>Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.</p>		

Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigSeitenwand		

4.2.1.4 UF_MigSonstigeUebungsanlage

Unterklasse	UF_MigSonstigeUebungsanlage	Kennung	9005 023 32		
Geometriotyp	flächenförmig mit Exklaven	Genauigkeit	OGL0 / keine Angabe		
Paket	Fachsystemschema. Uebungsplaetze	Fachbereich	UEB		
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	<p>Die Klasse UF_MigSonstigeUebungsanlage ist nur für die Überführung von Altdaten vorgesehen, bei denen noch keine eindeutige Zuordnung zu einer bestimmten Übungsanlage (BF_Uebungsanlage) aus dem Fachbereich UEB (Übungsplätze) vorgenommen wurde.</p> <p>Für die Erfassung sind zukünftig je nach Bedeutung der Übungsanlage eine Unterklassen der Basisklasse BF_Uebungsanlage zu verwenden. Fehlende Unterklassen sind als Fortführungsbedarf an die modellführende Stelle zu übermitteln.</p> <p>Die vorhandenen Objekte sind zu überprüfen, um welche der oben genannten Klassen es sich handelt und manuell nachzuarbeiten.</p> <p>Nach erfolgter Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		

	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigSonstigeUebungsanlage		

4.2.1.5 UL_MigHoeehenblende

Unterklasse	UL_MigHoeehenblende		Kennung	901001632	
Geometriotyp	linienförmig		Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. Uebungsplaetze		Fachbereich	UEB	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	<p>An die geometrischen Daten zu Höhenblenden (Bauteile aus Stahlbeton mit schützenseitiger Holzbekleidung zur Absicherung gegen Fehlschüsse auf Schießständen) werden für die Weiternutzung in Schallausbreitungsmodellen hohe Anforderungen gestellt. Für diese Anforderung waren die Objektdefinition und Erfassungsregeln in der früheren Regelwerken nicht ausreichend abgebildet und/oder beschrieben.</p> <p>Zukünftig sind die Bauteile einer Höhenblende einzeln, getrennt nach den seitlichen Stützen/Seitenflügel (<i>UF_HoeehenblendeSeitenfluegel</i>) sowie dem Mittelteil (<i>UF_Hoeehenblende</i>) zu erfassen. In der Regel ist hierzu eine Neuerfassung notwendig.</p> <p>Nach erfolgter Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigHoeehenblende		

4.2.1.6 UL_MigSeitenblende

Unterklasse	UL_MigSeitenblende		Kennung	901001732	
Geometriotyp	linienförmig		Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. Uebungsplaetze		Fachbereich	UEB	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	<p>An die geometrischen Daten zu Seitenblenden (Bauteile aus Stahlbeton mit schützenseitiger Holzbekleidung zur Absicherung gegen Fehlschüsse auf Schießständen) werden für die Weiternutzung in Schallausbreitungsmodellen hohe Anforderungen gestellt. Für diese Anforderung waren die Objektdefinition und Erfassungsregeln in der früheren Regelwerken nicht ausreichend abgebildet und/oder beschrieben.</p> <p>Zukünftig ist eine Seitenblende über die Klasse <i>UF_Seitenblende</i> nach den dort beschreibenden Erfassungsregeln zu erfassen. In der Regel ist hierzu mindestens ein Feldvergleich oder eine Neuerfassung notwendig. Nach erfolgter Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigSeitenblende		

4.2.1.7 UL_MigSeitenwand

Unterklasse	UL_MigSeitenwand		Kennung	901001832	
Geometriotyp	linienförmig		Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. Uebungsplaetze		Fachbereich	UEB	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				

Beschreibung	An die geometrischen Daten zu Seitenwänden (Bauteile aus Stahlbeton mit schützenseitiger Holzbekleidung zur Absicherung gegen Fehlschüsse auf Schießständen vom Typ A) werden für die Weiternutzung in Schallausbreitungsmodellen hohe Anforderungen gestellt. Für diese Anforderung waren die Objektdefinition und Erfassungsregeln in der früheren Regelwerken nicht ausreichend abgebildet und/oder beschrieben. Zukünftig ist eine Seitenwand über die Klasse <i>UF_Seitenwand</i> nach den dort beschreibenden Erfassungsregeln zu erfassen. In der Regel ist hierzu mindestens ein Feldvergleich oder eine Neuerfassung notwendig. Nach erfolgter Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigSeitenwand		

4.2.1.8 UP_MigBeobachtungsstelle

Unterklasse	UP_MigBeobachtungsstelle		Kennung	90 15 008 32	
Geometriertyp	punktförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. Uebungsplaetze		Fachbereich	UEB	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)				
Beschreibung	Stationärer Bereich außerhalb des Gefahrenbereiches einer Schießbahn für die Beobachtung der Zielräume.				
Erfassungsregel	Diese Klasse ist nur für die Altdatenmigration zu verwenden und nicht zur Erhebung neuer Daten gedacht.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	

Attribute					
Name	Bezeichnung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bez
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:4; Y:0	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Z-Koordinate					
Kommastellen	2				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UP MigBeobachtungsstelle		

4.3 StrassenWegePlaetze

Paket	StrassenWegePlaetze	Kennung	4000 000 00
Oberpaket	Fachsystemschema		
Beschreibung	Verkehrsflächen (Straßen, Wege) und befestigten Flächen (Plätze) sowie Einrichtungen, die in unmittelbarem Zusammenhang mit den vorgenannten Bereichen stehen, z. B. Straßenabläufe und Einrichtungen, die der Verkehrslenkung und -regelung dienen.		

4.3.1 Klassen

4.3.1.1 UF_MigSchilderbruecke

Unterklasse	UF_MigSchilderbruecke	Kennung	90 05 025 40
Geometrietyt	flächenförmig mit Exklaven	Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe
Paket	Fachsystemschema. StrassenWegePlaetze	Fachbereich	SWP
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)		
Beschreibung	Diese Klasse wird ausschließlich für flächenförmige Elemente verwendet, die über die vorgesehenen Verfahrenslösungen nicht automatisch in die Klasse UL_Schilderbruecke migriert werden konnten. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.		
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.		

Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigSchilderbruecke		

4.3.1.2 UF_MigEntwaesserungsrinne

Unterklasse	UF_MigEntwaesserungsrinne		Kennung	900502640	
Geometriotyp	flächenförmig mit Exklaven		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. StrassenWegePlaetze		Fachbereich	SWP	
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	Diese Klasse wird ausschließlich für flächenförmige Elemente verwendet, die über die vorgesehenen Verfahrenslösungen nicht automatisch in die Klasse UL_OffeneEntwaesserungsrinne migriert werden konnten. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Art1 (MigEntwaesserungsrinneArt)	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Art1
Beschreibung					
Aufzählung	LA_MigEntwaesserungsrinneArt <ul style="list-style-type: none"> Rand (40002002) Straßenverkehrsanlage (40002004) 				
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			

	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Attribute					
Name	Breite	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Breite
Kommastellen	2				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:10; Y:1	
	Präfix		Suffix	_m	
	Textmuster (1:2)	888,88_m	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Material	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Material
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:1	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Art1	Signatur	Signaturname			
Rand		UF_MigEntwaesserungsrinne_Rand			
Straßenverkehrsanlage		UF_MigEntwaesserungsrinne_Straßenverkehrsanlage			

4.3.2 Aufzählungen

4.3.2.1 LA_MigEntwaesserungsrinneArt

Aufzählung	LA_MigEntwaesserungsrinneArt
Paket	Fachsystemschema. StrassenWegePlaetze
Beschreibung	

Werte		
Name	Kürzel	Beschreibung
Rand	40002002	
Straßenverkehrsanlage	40002004	
Genutzt von Attribut		
Name	Typ	Klasse
Art1	Aufzählung	Fachsystemschema.StrassenWegePlaetze. UF_MigEntwaesserungsrinne * (SWP)

4.4 Flugverkehr

Paket	Flugverkehr	Kennung	41000000
Oberpaket	Fachsystemschema		
Beschreibung	Flugverkehrsflächen (befestigt und unbefestigt) sowie Objekte, die in unmittelbarem Zusammenhang mit den vorgenannten Bereichen stehen (insbesondere Einrichtungen, die der Verkehrslenkung und -regelung dienen).		

4.4.1 Klassen

4.4.1.1 UF_MigInstrumentenlandesystem

Unterklasse	UF_MigInstrumentenlandesystem	Kennung	900502741		
Geometriotyp	flächenförmig mit Exklaven	Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe		
Paket	Fachsystemschema. Flugverkehr	Fachbereich	FLV		
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	<p>Die Daten in dieser Klasse wurden nach einer alten Erfassungsregel erhoben, die nicht mehr anzuwenden ist. Das Instrumentenlandesystem (ILS) besteht aus mehreren Einzelbauteilen und technischen Einrichtungen, die einzeln zu erfassen sind. Eine Kennzeichnung der Gesamtfläche, in der sich die einzelnen Bestandteile befinden, ist nicht notwendig.</p> <p>Das Instrumentenlandesystem (ILS) besteht aus einem Landekursender und einem Leitwegsucher. Der Landekursender besteht aus einer Antennenreihe, wobei die Antennen einzeln punktförmig als <i>UP_AntennenmastFunkanlage</i> aufzunehmen sind.</p> <p>Der Gleitwegsender besteht aus einem Gebäude/Container (<i>UF_GebaeudeAllgemein</i>, <i>UF_Container</i>) mit Antennenanlagen (<i>UP_AntennenmastFunkanlage</i>) und einer befestigten Fläche (Reflektionsfläche), die als <i>UF_BefestigteFlaecheOhneVerkehrsbezug</i> zu erfassen ist.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob die oben beschriebenen Einzelelemente des Instrumentenlandesystems vollständig erfasst wurden.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					

Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigInstrumentenlandesystem		

4.4.1.2 UP_MigMarkierungstextFlugverkehr

Unterklasse	UP_MigMarkierungstextFlugverkehr		Kennung	90 15 009 41	
Geometriotyp	punktförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. Flugverkehr		Fachbereich	FLV	
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)				
Beschreibung	Diese Klasse wird ausschließlich für (nach einem früheren Datenmodell) punktförmig erfasste Markierungstexte auf Flugverkehrsflächen vorgesehen, die nicht über automatisierte Verfahrenslösungen in die flächenförmige Klasse <i>UF_MarkierungstextFlugverkehr</i> migriert werden können. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Attribute					
Name	Schrifthoehe	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	SchriftH
Kommastellen	2				
Beschreibung	Unter Schrifthöhe ist die reale Größe der Schrift zu verstehen.				

Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:-3	
	Präfix		Suffix	_m	
	Textmuster (1:2)	888,88_m	Textformatname	schwarz_1.5_n_n	
Name	Text	Attributtyp	Text	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Text
Beschreibung	Schriftinhalt des auf die Flugverkehrsflächen aufgebrauchten Markierungstextes				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:1.000	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_2.5_n_n	
Z-Koordinate					
Kommastellen	2				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz_1.5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur	•	Signaturname	UP_MigMarkierungstextFlugverkehr		

4.5 Schiffsverkehr

Paket	Schiffsverkehr	Kennung	43 00 000 00
Oberpaket	Fachsystemschema		
Beschreibung	<p>Objektarten der Wasserstraßen und der Hafenanlagen sowie Einrichtungen, die in unmittelbarem Zusammenhang mit den vorgenannten Bereichen stehen, z. B. Straßenabläufe und Einrichtungen, die der Verkehrslenkung und -regelung dienen.</p> <p>Zu den Wasserstraßen zählen die Gewässer I. Ordnung (Bundeswasserstraßen und die in den Wassergesetzen der Länder in einem Verzeichnis aufgeführten Flüsse und Seen) und die Gewässer II. Ordnung (sonstige, für die Wasserwirtschaft wichtige Strecken natürlicher und künstlicher, schiffbarer Wasserläufe, die bei den höheren Verwaltungsbehörden verzeichnet sind). Die Anlagen des Schiffsverkehrs umfassen ferner Schiffsanlegestellen, Schiffslade- und Schiffsentladestellen.</p>		

4.5.1 Klassen

4.5.1.1 UL_MigKaimauer

Unterklasse	UL_MigKaimauer		Kennung	90 10019 43	
Geometriotyp	linienförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. Schiffsverkehr		Fachbereich	SFV	
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	<p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von Fehlern in der Umwandlung von linienförmigen Objekten in flächenförmige Objekte keine automatisierte Umwandlung in Objekte von Unterklassen der Basisklasse <i>BF_MauerWand</i> vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob im Bereich des Migrationsobjektes der Klasse UL_MigKaimauer ein flächenförmiges Objekt der Unterklasse <i>UF_Kaimauer</i> zur Basisklasse <i>BF_MauerWand</i> gebildet wurde.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigKaimauer		

4.6 Abwasser

Paket	Abwasser	Kennung	50 00 000 00
Oberpaket	Fachsystemschema		
Beschreibung	Anlagen der Abwasserableitung und -behandlung sowie der naturnahen Regenwasserbewirtschaftung.		

4.6.1 Klassen

4.6.1.1 UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem

Unterklasse	UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem	Kennung	90 05 028 50	
Geometriotyp	flächenförmig mit Exklaven		Genauigkeit	keine Angabe / keine Angabe

Paket	Fachsystemschema. Abwasser	Fachbereich	ABW		
Basisklasse	Fachschemata.TemporäreObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	<p>Objekte der flächenförmigen Klasse UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem sind manuell zu bereinigen.</p> <p>Die Bereinigung enthält:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prüfung und Identifizierung der geeigneten Klasse innerhalb des LgBestMod (ggf. über das Attribut "Funktion") • Abgleich der Geometrietyten der Klassen des MigObjekts mit der geeigneten Klasse im LgBestMod • Manuelle Zuordnung/Konstruktion des geometrischen Objekts in die identifizierte Klasse des LgBestMod • Prüfung, Abgleich und Ergänzung der Attribute soweit möglich • Abschließendes Entfernen des Objektes in der Klasse UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem <p>Für die manuelle Bereinigung der Daten kommen die Unterklassen der folgenden flächenförmigen Basis-klassen des LgBestMod in Betracht:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>BF_Schacht</i> • <i>BF_Sonderbauwerk</i> <p>(Allerdings lässt sich auch nicht ausschließen, dass Objekte dieser MigKlasse in der geeigneteren Klasse des LgBestMod einen anderen Geometrietyp zugewiesen bekommen haben)</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Art1 (Entwaesserungsart)	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Art1
Beschreibung					
Aufzählung	<p><i>LA_Entwaesserungsart</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Mischwasser (50008002) • Regenwasser (50008004) • Schmutzwasser (50008006) • Sondersystem (50008008) • un spezifiziert (50008999) 				
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Attribute					
Name	Bezeichnung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bez

Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:750	Position [mm]	X:5; Y:1,5	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_2,0_n_n	
Name	Funktion	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Funktion
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:14; Y:1,5	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Sohlhoehe	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	SohlH
Kommastellen	2				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:5; Y:-3,5	
	Präfix	S_	Suffix		
	Textmuster (1:2)	S_888,88	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Status	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Status
Beschreibung					
Aufzählung	<i>LA_StatusTypErweitert</i> <ul style="list-style-type: none"> funktionsfähig (ff) stillgelegt (stg) verdämmt/verfüllt (vd) unspezifiziert (unspecifiziert) 				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	ff	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				

Art1	Signatur	Signaturname
Mischwasser		UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_Mw
Regenwasser		UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_Rw
Schmutzwasser		UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_Sw
Sondersystem		UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_So
unspezifiziert		UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_u

4.6.1.2 UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert

Unterklasse	UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert	Kennung	90 05 029 50		
Geometriotyp	flächenförmig mit Exklaven	Genauigkeit	keine Angabe / keine Angabe		
Paket	Fachsystemschema. Abwasser	Fachbereich	ABW		
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	<p>(Schacht-)Bauwerk der Ver-, Entsorgung oder der Kommunikation, welches bei einer Bestandsaufnahme einer bestimmten Sparte nicht zugeordnet werden kann. Hierbei wird davon ausgegangen, dass es sich überwiegend um Sonderbauwerke aus dem Fachbereich Abwasser handelt.</p> <p>Die Objekte der flächenförmigen Klasse UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert sind manuell zu bereinigen. Hierzu können weitere punktförmige Objekte eines Ver- und Entsorgungsnetzes dienen, die im Bereich der Fläche erfasst wurden (z. B. UP_MigDrainageschacht, UP_MigRegenwassernutzungsanlage, UP_MigVersickerungsflaeche, UP_KOPBecken, UP_KOPBehandlungsanlage).</p> <p>Die Bereinigung enthält:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prüfung und Identifizierung der geeigneten Klasse innerhalb des LgBestMod • Abgleich der Geometriotypen der Klassen des MigObjekts mit der geeigneten Klasse im LgBestMod • Manuelle Zuordnung/Konstruktion des geometrischen Objekts in die identifizierte Klasse des LgBestMod • Prüfung, Abgleich und Ergänzung der Attribute soweit möglich • Abschließendes Entfernen des Objektes in der Klasse UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert <p>Für die manuelle Bereinigung der Daten kommen die Unterklassen der folgenden flächenförmigen Basisklassen des LgBestMod in Betracht:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>BF_Schacht</i> • <i>BF_Sonderbauwerk</i> 				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					

Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Erweiterungsattribute					
Name	Status	Attributtyp	Aufzählung <ul style="list-style-type: none"> funktionsfähig stillgelegt verdämmt/verfüllt unspezifiziert 	Ergänzt	01.09.2019
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert		

4.6.1.3 UL_MigAbwasserrohr

Unterklasse	UL_MigAbwasserrohr	Kennung	90 10 020 50		
Geometriertyp	linienförmig	Genauigkeit	keine Angabe / keine Angabe		
Paket	Fachsystemschema. Abwasser	Fachbereich	ABW		
Basisklasse	Fachschemata.TemporäreObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	Objekte der linienförmigen Klasse UL_MigAbwasserrohr sind manuell zu bereinigen. Die Bereinigung enthält: <ul style="list-style-type: none"> Prüfung und Identifizierung der geeigneten Klasse innerhalb des LgBestMod Abgleich der Geometriertypen der Klassen des MigObjekts mit der geeigneten Klasse im LgBestMod Manuelle Zuordnung/Konstruktion des geometrischen Objekts in die identifizierte Klasse des LgBestMod Prüfung, Abgleich und Ergänzung der Attribute soweit möglich Abschließendes Entfernen des Objektes in der Klasse UL_MigAbwasserrohr Für die manuelle Bereinigung der Daten kommen die Unterklassen der folgenden linienförmigen Basisklassen des LgBestMod in Betracht: <ul style="list-style-type: none"> <i>BL_Rohrleitung</i> 				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Art1 (MigAbwasserrohrArt)	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Art1

Beschreibung	Das Attribut dient der Differenzierung der verschiedenen Objektarten zu Abwasserrohren aus Altdatenbeständen, die in einem früheren Datenmodell definiert waren und nun in der Unterklasse UL_MigAbwasserrohr zusammengefasst werden.				
Aufzählung	LA_MigAbwasserrohrArt <ul style="list-style-type: none"> Abwasserrohr Allgemein, aufgemessen am offenen Graben (50006002) Abwasserrohr Mischwasser (50006004) Abwasserrohr Regenwasser (50006006) Abwasserrohr Schmutzwasser (50006008) Anschlussleitung, aufgemessen am offenen Graben (50006010) Transportleitung, aufgemessen am offenen Graben (50006012) 				
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Art1	Signatur	Signaturname			
Abwasserrohr Allgemein, aufgemessen am offenen Graben		UL_MigAbwasserrohr_AbwasserrohrAllgemein_aoG			
Abwasserrohr Mischwasser		UL_MigAbwasserrohr_Abwasserrohr_Mw			
Abwasserrohr Regenwasser		UL_MigAbwasserrohr_AbwasserrohrRegenwasser			
Abwasserrohr Schmutzwasser		UL_MigAbwasserrohr_AbwasserrohrSchmutzwasser			
Anschlussleitung, aufgemessen am offenen Graben		UL_MigAbwasserrohr_Anschlussleitung_aoG			
Transportleitung, aufgemessen am offenen Graben		UL_MigAbwasserrohr_Transportleitung_aoG			

4.6.1.4 UL_MigBreitflaechigerZuOderUeberlaufRegenwasser

Unterklasse	UL_MigBreitflaechigerZuOderUeberlaufRegenwasser	Kennung	901002150
Geometriotyp	linienförmig	Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe
Paket	Fachsystemschema. Abwasser	Fachbereich	ABW
Basisklasse	Fachschemata.TemporäreObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)		

Beschreibung	<p>Breitflächiger Zu- oder Überlauf einer abwassertechnischen Anlage entlang einer definierten Linie.</p> <p>Der breitflächige Zu- oder Überlauf modelliert die Kante, an dem das Regenwasser einer abwassertechnischen Anlage zuläuft, z. B. Parkplatzentwässerung entlang dieser definierten Linie mit dem Ablauf des Regenwassers in eine Muldenversickerung. Die realweltliche Ausführung kann z. B. durch ein Hochbord mit baulich regelmäßig integrierten Öffnungen umgesetzt worden sein.</p> <p>Die Migrationsklasse UL_MigBreitflaechigerZuOderUeberlaufRegenwasser ist nicht zu bereinigen, da gegenwärtig keine adäquate Abbildung innerhalb des LgBestMod vorliegt.</p> <p>Es ist beabsichtigt in einer zukünftigen Modellversion des LgBestMod die "breitflächigen Überläufe" als endgültige Klasse zu integrieren und die Objekte anschließend automatisch zu überführen.</p>				
Erfassungsregel	Die Lagekoordinaten der Begrenzungspunkte des breitflächigen Zu- oder Überlaufs sind aufzunehmen.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Bezeichnung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bez
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:750	Position [mm]	X:5; Y:1,5	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_2,0_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigBreitflaechigerZuOderUeberlaufRegenwasser		

4.6.1.5 UP_MigDrainageschacht

Unterklasse	UP_MigDrainageschacht	Kennung	901501050
Geometrietyp	punktförmig	Genauigkeit	OGL2 / OGH2
Paket	Fachsystemschema. Abwasser	Fachbereich	ABW
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)		

Beschreibung	<p>Die Objekte der punktförmigen Klasse UP_MigDrainageschacht sind manuell zu bereinigen.</p> <p>Die Bereinigung enthält:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prüfung und Identifizierung der geeigneten Klasse innerhalb des LgBestMod • Abgleich der Geometrietypen der Klassen des MigObjekts mit der geeigneten Klasse im LgBestMod • Manuelle Zuordnung/Konstruktion des geometrischen Objekts in die identifizierte Klasse des LgBestMod • Prüfung, Abgleich und Ergänzung der Attribute soweit möglich • Abschließendes Entfernen des Objektes in der Klasse UP_MigDrainageschacht <p>Für die manuelle Bereinigung der Daten kommt die folgenden punktförmigen Unterklassen des LgBestMod in Betracht:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UP_KOPVersickerungsschacht • UP_SMPSchachtAbwasser 				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Art1 (Entwaesserungsart)	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Art1
Beschreibung					
Aufzählung	<p><i>LA_Entwaesserungsart</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Mischwasser (50008002) • Regenwasser (50008004) • Schmutzwasser (50008006) • Sondersystem (50008008) • unspezifiziert (50008999) 				
Name	Art2 (SchachtUnterteilform)	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Art2
Beschreibung					
Aufzählung	<p><i>LA_SchachtUnterteilform</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Andere Form (50002002) • Eckig (50002004) • Ohne Schachtunterteil (50002006) • Rund (50002008) • unspezifiziert (50002999) 				
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Bezeichnung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bez

Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:750	Position [mm]	X:5; Y:1,5	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_2,0_n_n	
Name	Funktion	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Funktion
Beschreibung					
Aufzählung	<i>LA_SchachtAbwasserFunktion</i> <ul style="list-style-type: none"> Drainageschacht (DS) Sickerschacht (SI) 				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:14; Y:1,5	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	DS	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Status	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Status
Beschreibung					
Aufzählung	<i>LA_StatusTypErweitert</i> <ul style="list-style-type: none"> funktionsfähig (ff) stillgelegt (stg) verdämmt/verfüllt (vd) unspezifiziert (unspezifiziert) 				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	ff	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	ZustandsklasseBautechnik	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	ZustKlBau
Beschreibung					
Aufzählung	<i>LA_ZustandsklasseBautechnik</i> <ul style="list-style-type: none"> kurzfristiger Handlungsbedarf (4) langfristiger Handlungsbedarf (2) mittelfristiger Handlungsbedarf (3) ohne Handlungsbedarf (1) schadensfrei (0) Sofortmaßnahme (5) 				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:600	Position [mm]		

	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	4	Textformatname	schwarz_1,8_n_n
Z-Koordinate				
Kommastellen	2			
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:5; Y:-3,5
	Präfix	S_	Suffix	
	Textmuster (1:2)	S_0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Art1	Art2	Signatur	Signaturname	
Mischwasser	Andere Form		UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_AF	
Mischwasser	Eckig		UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_e	
Mischwasser	Ohne Schachtunterteil		UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_OS	
Mischwasser	Rund		UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_r	
Mischwasser	unspezifiziert		UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_u	
Regenwasser	Andere Form		UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_AF	
Regenwasser	Eckig		UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_e	
Regenwasser	Ohne Schachtunterteil		UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_OS	
Regenwasser	Rund		UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_r	
Regenwasser	unspezifiziert		UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_u	
Schmutzwasser	Andere Form		UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_AF	
Schmutzwasser	Eckig		UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_e	
Schmutzwasser	Ohne Schachtunterteil		UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_OS	

Schmutzwasser	Rund	○	UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_r
Schmutzwasser	unspezifiziert	⊙	UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_u
Sondersystem	Andere Form	⊕	UP_SMPSchachtAbwasser_So_aF
Sondersystem	Eckig	□	UP_SMPSchachtAbwasser_So_e
Sondersystem	Ohne Schachtunterteil	⊖	UP_SMPSchachtAbwasser_So_OS
Sondersystem	Rund	○	UP_SMPSchachtAbwasser_So_r
Sondersystem	unspezifiziert	⊙	UP_SMPSchachtAbwasser_So_u
unspezifiziert	Andere Form	⊕	UP_SMPSchachtAbwasser_u_AF
unspezifiziert	Eckig	□	UP_SMPSchachtAbwasser_u_e
unspezifiziert	Ohne Schachtunterteil	⊖	UP_SMPSchachtAbwasser_u_OS
unspezifiziert	Rund	○	UP_SMPSchachtAbwasser_u_r
unspezifiziert	unspezifiziert	⊙	UP_SMPSchachtAbwasser_u_u

4.6.1.6 UP_MigRegenwassernutzungsanlage

Unterklasse	UP_MigRegenwassernutzungsanlage	Kennung	901501150
Geometriotyp	punktförmig	Genauigkeit	OGL1 / OGH2
Paket	Fachsystemschema. Abwasser	Fachbereich	ABW
Basisklasse	Fachschemata.TemporäreObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)		

Beschreibung	<p>Die Objekte der punktförmigen Klasse UP_MigRegenwassernutzungsanlage sind manuell zu bereinigen.</p> <p>Die Bereinigung enthält:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prüfung und Identifizierung der geeigneten Klasse innerhalb des LgBestMod • Abgleich der Geometrietypen der Klassen des MigObjekts mit der geeigneten Klasse im LgBestMod • Manuelle Zuordnung/Konstruktion des geometrischen Objekts in die identifizierte Klasse des LgBestMod (Es ist zu prüfen, ob der zugehörige Bauwerksumring bereits über die Klasse UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert erfasst wurde) • Prüfung, Abgleich und Ergänzung der Attribute soweit möglich • Abschließendes Entfernen des Objektes in der Klasse UP_MigRegenwassernutzungsanlage <p>Für die manuelle Bereinigung der Daten kommt die folgende flächenförmige Unterklasse des LgBestMod in Betracht:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>UF_Zisterne</i> 				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Bezeichnung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bez
Beschreibung	Das Bezeichnungsschema für Sonderbauwerke ist dem Ordnungssystem der Arbeitshilfen Abwasser zu entnehmen.				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:750	Position [mm]	X:5; Y:1,5	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_2,0_n_n	
Name	Grundflaeche	Attributtyp	Reell [m²]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	GrundFl
Kommastellen	0				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		

	Präfix	A_	Suffix	_m ²	
	Textmuster (1:2)	A_888_m ²	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Name	Koordinatenbezugspunkt	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	KoorBezPkt
Beschreibung					
Aufzählung	<i>LA_Koordinatenbezugspunkt</i> <ul style="list-style-type: none"> • Flächenschwerpunkt (FLP) • frei gewählt (FG) 				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	FLP	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Name	Nutzbare-Speichervolumen	Attributtyp	Reell [m ³]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	NSpeicherV
Kommastellen	0				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix	Vn_	Suffix	_m ³	
	Textmuster (1:2)	Vn_888_m ³	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Name	Rueckhaltevolumen	Attributtyp	Reell [m ³]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	RueckhaltV
Kommastellen	0				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix	Vr_	Suffix	_m ³	
	Textmuster (1:2)	Vr_888_m ³	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Name	Status	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Status
Beschreibung					
Aufzählung	<i>LA_StatusTypErweitert</i> <ul style="list-style-type: none"> • funktionsfähig (ff) • stillgelegt (stg) • verdammt/verfüllt (vd) • unspezifiziert (unspecifiziert) 				

Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	
	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	ff	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Z-Koordinate				
Kommastellen	2			
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:5; Y:-3,5
	Präfix	S_	Suffix	
	Textmuster (1:2)	S_0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur		Signaturname	UP_MigRegenwassernutzungsanlage	

4.6.1.7 UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung

Unterklasse	UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung		Kennung	901501250	
Geometriotyp	punktförmig		Genauigkeit	OGL1 / OGH2	
Paket	Fachsystemschema. Abwasser		Fachbereich	ABW	
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)				
Beschreibung	<p>Die Objekte der punktförmigen Klasse UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung sind manuell zu bereinigen.</p> <p>Die Bereinigung enthält:</p> <ul style="list-style-type: none"> Prüfung und Identifizierung der geeigneten Klasse innerhalb des LgBestMod Abgleich der Geometriotypen der Klassen des MigObjekts mit der geeigneten Klasse im LgBestMod Manuelle Zuordnung/Konstruktion des geometrischen Objekts in die identifizierte Klasse des LgBestMod (Es ist zu prüfen, ob der zugehörige Bauwerksumring bereits über die Klasse UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert erfasst wurde) Prüfung, Abgleich und Ergänzung der Attribute soweit möglich Abschließendes Entfernen des Objektes in der Klasse UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung <p>Für die manuelle Bereinigung der Daten kommt die folgende flächenförmige Unterklasse des LgBestMod in Betracht:</p> <ul style="list-style-type: none"> UF_Muldenversickerung 				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung

Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Bezeichnung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bez
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:750	Position [mm]	X:5; Y:1,5	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_2,0_n_n	
Name	Grundflaeche	Attributtyp	Reell [m²]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	GrundFl
Kommastellen	0				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix	A_	Suffix	_m²	
	Textmuster (1:2)	A_888_m²	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Koordinatenbezugspunkt	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	KoorBezPkt
Beschreibung					
Aufzählung	<i>LA_Koordinatenbezugspunkt</i> <ul style="list-style-type: none"> • Flächenschwerpunkt (FLP) • frei gewählt (FG) 				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	FLP	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Speichervolumen	Attributtyp	Reell [m³]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	SpeicherV
Kommastellen	0				

Beschreibung				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	
	Präfix	V_	Suffix	_m ³
	Textmuster (1:2)	V_888_m ³	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Z-Koordinate				
Kommastellen	2			
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:5; Y:-3,5
	Präfix	S_	Suffix	
	Textmuster (1:2)	S_0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur		Signaturname	UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung	

4.6.1.8 UP_MigVersickerungsanlageMitUnterirdischerSpeicherung

Unterklasse	UP_MigVersickerungsanlageMitUnterirdischerSpeicherung	Kennung	901501350
Geometriotyp	punktförmig	Genauigkeit	OGL1 / OGH2
Paket	Fachsystemschema. Abwasser	Fachbereich	ABW
Basisklasse	Fachschemata.TemporäreObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)		
Beschreibung	<p>Die Objekte der punktförmigen Klasse UP_MigVersickerungsanlageMitUnterirdischerSpeicherung sind manuell zu bereinigen.</p> <p>Die Bereinigung enthält:</p> <ul style="list-style-type: none"> Prüfung und Identifizierung der geeigneten Klasse innerhalb des LgBestMod Abgleich der Geometriotypen der Klassen des MigObjekts mit der geeigneten Klasse im LgBestMod Manuelle Zuordnung/Konstruktion des geometrischen Objekts in die identifizierte Klasse des LgBestMod (Es ist zu prüfen, ob der zugehörige Bauwerksumring bereits über die Klasse UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert erfasst wurde) Prüfung, Abgleich und Ergänzung der Attribute soweit möglich Abschließendes Entfernen des Objektes in der Klasse UP_MigVersickerungsanlageMitUnterirdischerSpeicherung <p>Für die manuelle Bereinigung der Daten kommt die folgende flächenförmige Unterklasse des LgBestMod in Betracht:</p> <ul style="list-style-type: none"> UF_RohrRigolenversickerung 		
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.		

Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Bezeichnung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bez
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:750	Position [mm]	X:5; Y:1,5	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_2,0_n_n	
Name	Grundflaeche	Attributtyp	Reell [m²]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	GrundFl
Kommastellen	0				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix	A_	Suffix	_m²	
	Textmuster (1:2)	A_888_m²	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Koordinatenbezugspunkt	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	KoorBezPkt
Beschreibung					
Aufzählung	<i>LA_Koordinatenbezugspunkt</i> <ul style="list-style-type: none"> Flächenschwerpunkt (FLP) frei gewählt (FG) 				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	FLP	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	

Name	Speichervolumen	Attributtyp	Reell [m³]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	SpeicherV
Kommastellen	0				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix	V_	Suffix	_m³	
	Textmuster (1:2)	V_888_m³	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Z-Koordinate					
Kommastellen	2				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:5; Y:-3,5	
	Präfix	S_	Suffix		
	Textmuster (1:2)	S_0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	PP_RohrRigolenversickerung		

4.6.1.9 UP_MigVersickerungsflaeche

Unterklasse	UP_MigVersickerungsflaeche	Kennung	90 15 014 50
Geometrietyt	punktförmig	Genauigkeit	OGL1 / OGH2
Paket	Fachsystemschema. Abwasser	Fachbereich	ABW
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)		
Beschreibung	<p>Die Objekte der punktförmigen Klasse UP_MigVersickerungsflaeche sind manuell zu bereinigen.</p> <p>Die Bereinigung enthält:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prüfung und Identifizierung der geeigneten Klasse innerhalb des LgBestMod • Abgleich der Geometrietyten der Klassen des MigObjekts mit der geeigneten Klasse im LgBestMod • Manuelle Zuordnung/Konstruktion des geometrischen Objekts in die identifizierte Klasse des LgBestMod (Es ist zu prüfen, ob der zugehörige Bauwerksumring bereits über die Klasse UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert erfasst wurde) • Prüfung, Abgleich und Ergänzung der Attribute soweit möglich • Abschließendes Entfernen des Objektes in der Klasse UP_MigVersickerungsflaeche <p>Für die manuelle Bereinigung der Daten kommt die folgende flächenförmige Unterklasse des LgBestMod in Betracht:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UF_Versickerungsflaeche 		
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.		

Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Bezeichnung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bez
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:750	Position [mm]	X:5; Y:1,5	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_2,0_n_n	
Name	Grundflaeche	Attributtyp	Reell [m²]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	GrundFl
Kommastellen	0				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix	A_	Suffix	_m²	
	Textmuster (1:2)	A_888_m²	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Koordinatenbezugspunkt	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	KoorBezPkt
Beschreibung					
Aufzählung	<i>LA_Koordinatenbezugspunkt</i> <ul style="list-style-type: none"> Flächenschwerpunkt (FLP) frei gewählt (FG) 				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	FLP	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	

Z-Koordinate				
Kommastellen	2			
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:5; Y:-3,5
	Präfix	S_	Suffix	
	Textmuster (1:2)	S_0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur		Signaturname	PP_Versickerungsflaeche	

4.6.1.10 UP_MigVersickerungsrohr

Unterklasse	UP_MigVersickerungsrohr		Kennung	90 15 015 50	
Geometrietyt	punktförmig		Genauigkeit	OGL1 / OGH2	
Paket	Fachsystemschema. Abwasser		Fachbereich	ABW	
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)				
Beschreibung	<p>Die Objekte der punktförmigen Klasse UP_MigVersickerungsrohr sind manuell zu bereinigen.</p> <p>Die Bereinigung enthält:</p> <ul style="list-style-type: none"> Prüfung und Identifizierung der geeigneten Klasse innerhalb des LgBestMod Ableich der Geometrietyten der Klassen des MigObjekts mit der geeigneten Klasse im LgBestMod Manuelle Zuordnung/Konstruktion des geometrischen Objekts in die identifizierte Klasse des LgBestMod Prüfung, Ableich und Ergänzung der Attribute soweit möglich Abschließendes Entfernen des Objektes in der Klasse UP_MigVersickerungsrohr <p>Für die manuelle Bereinigung der Daten kommt die folgende linienförmige Unterklasse des LgBestMod in Betracht:</p> <ul style="list-style-type: none"> UL_VersickerungsrohrAbwasser 				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	

Attribute					
Name	Bezeichnung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bez
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:750	Position [mm]	X:5; Y:1,5	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_2,0_n_n	
Name	Laenge	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Laenge
Kommastellen	2				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:-6,5	
	Präfix		Suffix	_m	
	Textmuster (1:2)	888,88_m	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Profilhoehe	Attributtyp	Integer [mm]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	ProfilH
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:-6,5	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	888	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	SohlhoeheAblauf	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	SohlHAbl
Kommastellen	2				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:-3,5	
	Präfix	R_	Suffix		
	Textmuster (1:2)	R_888,88	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	SohlhoeheZulauf	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	SohlHZul

Kommastellen	2			
Beschreibung				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:-3,5
	Präfix	R_	Suffix	
	Textmuster (1:2)	R_888,88	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Z-Koordinate				
Kommastellen	2			
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	
	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur		Signaturname	UP_MigVersickerungsrohr	

4.6.1.11 UP_MigVersickerungsteich

Unterklasse	UP_MigVersickerungsteich		Kennung	901501650	
Geometriotyp	punktförmig		Genauigkeit	OGL1 / OGH2	
Paket	Fachsystemschema. Abwasser		Fachbereich	ABW	
Basisklasse	Fachschemata.TemporäreObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)				
Beschreibung	<p>Die Objekte der punktförmigen Klasse UP_MigVersickerungsteich sind manuell zu bereinigen.</p> <p>Die Bereinigung enthält:</p> <ul style="list-style-type: none"> Prüfung und Identifizierung der geeigneten Klasse innerhalb des LgBestMod Abgleich der Geometriotypen der Klassen des MigObjekts mit der geeigneten Klasse im LgBestMod Manuelle Zuordnung/Konstruktion des geometrischen Objekts in die identifizierte Klasse des LgBestMod Prüfung, Abgleich und Ergänzung der Attribute soweit möglich Abschließendes Entfernen des Objektes in der Klasse UP_MigVersickerungsteich <p>Für die manuelle Bereinigung der Daten kommt die folgende flächenförmige Unterklasse des LgBestMod in Betracht:</p> <ul style="list-style-type: none"> <i>UF_Teichversickerung</i> 				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung

Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Bezeichnung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bez
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:750	Position [mm]	X:5; Y:1,5	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_2,0_n_n	
Name	Grundflaeche	Attributtyp	Reell [m²]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	GrundFl
Kommastellen	0				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix	A_	Suffix	_m²	
	Textmuster (1:2)	A_888_m²	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Koordinatenbezugspunkt	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	KoorBezPkt
Beschreibung					
Aufzählung	<i>LA_Koordinatenbezugspunkt</i> <ul style="list-style-type: none"> • Flächenschwerpunkt (FLP) • frei gewählt (FG) 				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	FLP	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Speichervolumen	Attributtyp	Reell [m³]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	SpeicherV
Kommastellen	0				

Beschreibung				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	
	Präfix	V_	Suffix	_m ³
	Textmuster (1:2)	V_888_m ³	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Z-Koordinate				
Kommastellen	2			
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:5; Y:-3,5
	Präfix	S_	Suffix	
	Textmuster (1:2)	S_0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur		Signaturname	PP Teichversickerung	

4.6.2 Aufzählungen

4.6.2.1 LA_MigAbwasserrohrArt

Aufzählung	LA_MigAbwasserrohrArt		
Paket	Fachsystemschema. Abwasser		
Beschreibung	Die Werteliste bezieht sich auf Klassen, die der Führung von Altdaten dienen.		
Werte			
Name	Kürzel	Beschreibung	
Abwasserrohr Allgemein, aufgemessen am offenen Graben	50006002		
Abwasserrohr Mischwasser	50006004		
Abwasserrohr Regenwasser	50006006		
Abwasserrohr Schmutzwasser	50006008		
Anschlussleitung, aufgemessen am offenen Graben	50006010		
Transportleitung, aufgemessen am offenen Graben	50006012		
Genutzt von Attribut			
Name	Typ	Klasse	
Art1	Aufzählung	Fachsystemschema.Abwasser. UL_MigAbwasserrohr (ABW)	

4.7 Wasserversorgung

Paket	Wasserversorgung	Kennung	51.00.000.00
Oberpaket	Fachsystemschema		
Beschreibung	Anlagen der Wasserversorgung im Außenbereich.		

4.7.1 Klassen

4.7.1.1 UP_MigUebergabepunktVonOderAnDritte

Unterklasse	UP_MigUebergabepunktVonOderAnDritte	Kennung	90.15.017.51
Geometrietyt	punktförmig	Genauigkeit	OGL2 / OGH1
Paket	Fachsystemschema. Wasserversorgung	Fachbereich	WAS
Basisklasse	Fachschemata.TemporäreObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)		
Beschreibung	<p>Die Objekte der punktförmigen Klasse UP_MigUebergabepunktVonOderAnDritte sind manuell zu bereinigen.</p> <p>Die Bereinigung enthält:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prüfung und Identifizierung der geeigneten Klasse innerhalb des LgBestMod • Abgleich der Geometrietyten der Klassen des MigObjekts mit der geeigneten Klasse im LgBestMod • Manuelle Zuordnung/Konstruktion des geometrischen Objekts in die identifizierte Klasse des LgBestMod • Prüfung, Abgleich und Ergänzung der Attribute soweit möglich • Abschließendes Entfernen des Objektes in der Klasse UP_MigUebergabepunktVonOderAnDritte <p>Für die manuelle Bereinigung der Daten kommt die folgenden punktförmigen Unterklassen des LgBestMod in Betracht:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UP_UebergabepunktVonOderAnDritteWasserversorgung 		
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.		

Attribute (der Basisklasse)

Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	

Attribute

Name	Bezeichnung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bez
Beschreibung	Name des Übergabepunktes. Die Bezeichnung besteht aus alphanumerischen Werten. Hinweis: Ein festes Bezeichnungsschema, wie es im Abwasserbereich existiert, gibt es z.Zt. bei der Wasserversorgung nicht.				

Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	
	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Z-Koordinate				
Kommastellen	2			
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:1; Y:-6
	Präfix	Wv_	Suffix	
	Textmuster (1:2)	Wv_0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur		Signaturname	UP_MigUebergabepunktVonOderAnDritte	

4.7.1.2 UP_MigWasserbehaelter

Unterklasse	UP_MigWasserbehaelter		Kennung	90 15 018 51	
Geometrietyp	punktförmig		Genauigkeit	OGL1 / OGH1	
Paket	Fachsystemschema. Wasserversorgung		Fachbereich	WAS	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)				
Beschreibung	<p>Die Objekte der punktförmigen Klasse UP_MigWasserbehaelter sind manuell zu bereinigen.</p> <p>Die Bereinigung enthält:</p> <ul style="list-style-type: none"> Prüfung und Identifizierung der geeigneten Klasse innerhalb des LgBestMod (UF_Wasserbehaelter) Manuelle Zuordnung/Konstruktion des geometrischen Objekts in die identifizierte Klasse des LgBestMod Prüfung, Abgleich und Ergänzung der Attribute soweit möglich Abschließendes Entfernen des Objektes in der Klasse UP_MigWasserbehaelter <p>Da Wasserbehälter im LgBestMod als flächenförmige Klassen dargestellt werden, ist es notwendig aus dem punktförmigen Mig-Objekt ein flächenförmiges Objekt zu entwickeln.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		

	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Bezeichnung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bez
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Brandreserve	Attributtyp	Integer [m³]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	BrandRes
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix	_m³	
	Textmuster (1:2)	888_m³	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	MaxAbgabemenge	Attributtyp	Integer [m³/h]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	MaxAbgabeM
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix	_m³/h	
	Textmuster (1:2)	888_m³/h	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	NutzbaresSpeichervolumen	Attributtyp	Integer [m³]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	NSpeicherV
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix	_m³	
	Textmuster (1:2)	888_m³	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Status	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	Ja	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Status

Beschreibung	Der Status bezeichnet den Zustand des Wasserbehälters in Bezug auf die Verwendbarkeit.			
Aufzählung	<i>LA_StatusTypEinfach</i> <ul style="list-style-type: none"> • funktionsfähig (ff) • stillgelegt (stg) • unspezifiziert (unspezifiziert) 			
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	
	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	ff	Textformatname	schwarz_1.5_n_n
Z-Koordinate				
Kommastellen	2			
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:1; Y:-6
	Präfix	Wv_	Suffix	
	Textmuster (1:2)	Wv_0,00	Textformatname	schwarz_1.5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur		Signaturname	UP_MigWasserbehaelter	

4.8 ElektrischeAnlagen

Paket	ElektrischeAnlagen	Kennung	53000000
Oberpaket	Fachsystemschema		
Beschreibung	Elektrische Anlagen im Außenbereich, die ober- oder unterirdisch ausgebracht sind oder sich oberirdisch in Bauwerken befinden.		

4.8.1 Klassen

4.8.1.1 UL_MigGMSHBeleuchtungskabel

Unterklasse	UL_MigGMSHBeleuchtungskabel	Kennung	901002253
Geometrietyp	linienförmig	Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe
Paket	Fachsystemschema. ElektrischeAnlagen	Fachbereich	ELT
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)		
Beschreibung	Vorläufige Modellerweiterung der GMSH zur Dokumentation eines Elektrokabels, das für eine spezifische Nutzung verlegt wurde.		
Erfassungsregel	Diese Klasse ist nur für die Altdatenmigration zu verwenden und nicht zur Erhebung neuer Daten gedacht.		

Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Betriebszustand	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	BetrZust
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_i_n	
Name	Kabelart	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Kabelart
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	MittlereVerlegetiefe	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	MtVerlegeT
Kommastellen	2				
Beschreibung					
Die Verlegetiefe wird ermittelt aus der Differenz zwischen Geländehöhe und Oberkante des Leitungssystems. Sie dient zum besseren Wiederauffinden des Leitungssystems bei erneuter Grabung. Bei nicht waagrecht verlaufenden Leitungssystemen bzw. bei stark bewegtem Gelände ist ein gemittelter Wert anzugeben. Die grundsätzliche Verlegetiefe wird i. d. R. vom Planer des Leitungssystems vorgegeben.					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix	_m	
	Textmuster (1:2)	888,88_m	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	

Relationen			
Rolle	MigGMSHMantelrohrElt	Stelligkeit	0..*
Zielklasse	Fachsystemschema.ElektrischeAnlagen. UL_MigGMSHMantelrohrElt (ELT)		
Beschreibung			
Signaturierung			
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000		
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigGMSHBeleuchtungskabel

4.8.1.2 UL_MigGMSHHochspannungskabel

Unterklasse	UL_MigGMSHHochspannungskabel		Kennung	901002353	
Geometrietyt	linienförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. ElektrischeAnlagen		Fachbereich	ELT	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	Vorläufige Modellerweiterung der GMSH zur Dokumentation eines Elektrokabels, das für eine spezifische Nutzung verlegt wurde.				
Erfassungsregel	Diese Klasse ist nur für die Altdatenmigration zu verwenden und nicht zur Erhebung neuer Daten gedacht.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Betriebszustand	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	BetrZust
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_i_n	
Name	Kabelart	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Kabelart
Beschreibung					

Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	MittlereVerlegetiefe	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	MtVerlegeT
Kommastellen	2				
Beschreibung	Die Verlegetiefe wird ermittelt aus der Differenz zwischen Geländehöhe und Oberkante des Leitungssystems. Sie dient zum besseren Wiederauffinden des Leitungssystems bei erneuter Grabung. Bei nicht waagrecht verlaufenden Leitungssystemen bzw. bei stark bewegtem Gelände ist ein gemittelter Wert anzugeben. Die grundsätzliche Verlegetiefe wird i. d. R. vom Planer des Leitungssystems vorgegeben.				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix	_m	
	Textmuster (1:2)	888,88_m	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Relationen					
Rolle	MigGMSHMantelrohrElt			Stelligkeit	0..*
Zielklasse	Fachsystemschema.ElektrischeAnlagen. UL_MigGMSHMantelrohrElt (ELT)				
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigGMSHHochspannungskabel		

4.8.1.3 UL_MigGMSHMantelrohrElt

Unterklasse	UL_MigGMSHMantelrohrElt		Kennung	901002453	
Geometriotyp	linienförmig		Genauigkeit	keine Angabe / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. ElektrischeAnlagen		Fachbereich	ELT	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	Vorläufige Modellerweiterung der GMSH. Schutzeinrichtung für eine GMSH-Leitung der Versorgungsart Elektrotechnik.				
Erfassungsregel	Diese Klasse ist nur für die Altdatenmigration zu verwenden und nicht zur Erhebung neuer Daten gedacht.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					

Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	
	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n
Relationen				
Rolle	MigGMSHBeleuchtungskabel	Stelligkeit	1	
Zielklasse	Fachsystemschema.ElektrischeAnlagen. UL_MigGMSHBeleuchtungskabel * (ELT)			
Beschreibung				
Rolle	MigGMSHHochspannungskabel	Stelligkeit	1	
Zielklasse	Fachsystemschema.ElektrischeAnlagen. UL_MigGMSHHochspannungskabel * (ELT)			
Beschreibung				
Rolle	MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltungNiederspannung	Stelligkeit	1	
Zielklasse	Fachsystemschema.ElektrischeAnlagen. UL_MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltung-Niederspannung * (ELT)			
Beschreibung				
Rolle	MigGMSHNotstromkabelNiederspannung	Stelligkeit	1	
Zielklasse	Fachsystemschema.ElektrischeAnlagen. UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung * (ELT)			
Beschreibung				
Rolle	MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung	Stelligkeit	1	
Zielklasse	Fachsystemschema.ElektrischeAnlagen. UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung * (ELT)			
Beschreibung				
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur		Signaturname	BL_Mantelrohr	

4.8.1.4 [UL_MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltungNiederspannung](#)

Unterklasse	UL_MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltung-Niederspannung	Kennung	901002553
Geometrietyp	linienförmig	Genauigkeit	keine Angabe / keine Angabe
Paket	Fachsystemschema. ElektrischeAnlagen	Fachbereich	ELT
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)		
Beschreibung	Vorläufige Modellerweiterung der GMSH.		
Erfassungsregel	Diese Klasse ist nur für die Altdatenmigration zu verwenden und nicht zur Erhebung neuer Daten gedacht.		

Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Betriebszustand	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	BetrZust
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_i_n	
Name	Kabelart	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Kabelart
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	MittlereVerlegetiefe	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	MtVerlegeT
Kommastellen	2				
Beschreibung					
Die Verlegetiefe wird ermittelt aus der Differenz zwischen Geländehöhe und Oberkante des Leitungssystems. Sie dient zum besseren Wiederauffinden des Leitungssystems bei erneuter Grabung. Bei nicht waagrecht verlaufenden Leitungssystemen bzw. bei stark bewegtem Gelände ist ein gemittelter Wert anzugeben. Die grundsätzliche Verlegetiefe wird i. d. R. vom Planer des Leitungssystems vorgegeben.					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix	_m	
	Textmuster (1:2)	888,88_m	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	

Relationen			
Rolle	MigGMSHMantelrohrElt	Stelligkeit	0..*
Zielklasse	Fachsystemschema.ElektrischeAnlagen. UL_MigGMSHMantelrohrElt (ELT)		
Beschreibung			
Signaturierung			
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000		
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltungNiederspannung

4.8.1.5 [UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung](#)

Unterklasse	UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung		Kennung	901002653	
Geometriety	linienförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. ElektrischeAnlagen		Fachbereich	ELT	
Basisklasse	Fachschemata.TemporäreObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	Vorläufige Modellerweiterung der GMSH zur Dokumentation eines Elektrokabels, das für eine spezifische Nutzung verlegt wurde.				
Erfassungsregel	Diese Klasse ist nur für die Altdatenmigration zu verwenden und nicht zur Erhebung neuer Daten gedacht.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praäsentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praäsentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Betriebszustand	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	BetrZust
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praäsentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praäsentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_i_n	
Name	Kabelart	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Kabelart
Beschreibung					

Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	MittlereVerlegetiefe	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	MtVerlegeT
Kommastellen	2				
Beschreibung	Die Verlegetiefe wird ermittelt aus der Differenz zwischen Geländehöhe und Oberkante des Leitungssystems. Sie dient zum besseren Wiederauffinden des Leitungssystems bei erneuter Grabung. Bei nicht waagrecht verlaufenden Leitungssystemen bzw. bei stark bewegtem Gelände ist ein gemittelter Wert anzugeben. Die grundsätzliche Verlegetiefe wird i. d. R. vom Planer des Leitungssystems vorgegeben.				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix	_m	
	Textmuster (1:2)	888,88_m	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Relationen					
Rolle	MigGMSHMantelrohrElt			Stelligkeit	0..*
Zielklasse	Fachsystemschema.ElektrischeAnlagen. UL_MigGMSHMantelrohrElt (ELT)				
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung		

4.8.1.6 [UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung](#)

Unterklasse	UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung		Kennung	901002753	
Geometriety	linienförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. ElektrischeAnlagen		Fachbereich	ELT	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	Vorläufige Modellerweiterung der GMSH zur Dokumentation eines Elektrokabels zum (Leistungs-)Schalten eines elektrischen Betriebselementes.				
Erfassungsregel	Diese Klasse ist nur für die Altdatenmigration zu verwenden und nicht zur Erhebung neuer Daten gedacht.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					

Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Attribute					
Name	Betriebszustand	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	BetrZust
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 i n	
Name	Kabelart	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Kabelart
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Name	MittlereVerlegetiefe	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	MtVerlegeT
Kommastellen	2				
Beschreibung					
Die Verlegetiefe wird ermittelt aus der Differenz zwischen Geländehöhe und Oberkante des Leitungssystems. Sie dient zum besseren Wiederauffinden des Leitungssystems bei erneuter Grabung. Bei nicht waagrecht verlaufenden Leitungssystemen bzw. bei stark bewegtem Gelände ist ein gemittelter Wert anzugeben. Die grundsätzliche Verlegetiefe wird i. d. R. vom Planer des Leitungssystems vorgegeben.					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix	_m	
	Textmuster (1:2)	888,88_m	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Relationen					
Rolle	MigGMSHMantelrohrElt			Stelligkeit	0..*
Zielklasse	Fachsystemschema.ElektrischeAnlagen. UL_MigGMSHMantelrohrElt (ELT)				
Beschreibung					

Signaturierung			
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000		
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung

4.9 InformationsKommunikationstechnik

Paket	InformationsKommunikationstechnik	Kennung	54 00 000 00
Oberpaket	Fachsystemschema		
Beschreibung	Anlagen der Informations- und Kommunikationstechnik im Außenbereich, die ober- oder unterirdisch ausgebracht sind oder sich oberirdisch in Bauwerken befinden.		

4.9.1 Klassen

4.9.1.1 UL_MigGMSHBreitbandkabel

Unterklasse	UL_MigGMSHBreitbandkabel	Kennung	90 10 028 54
Geometriotyp	linienförmig	Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe
Paket	Fachsystemschema. InformationsKommunikationstechnik	Fachbereich	ITK
Basisklasse	Fachschemata.TemporäreObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)		
Beschreibung	Vorläufige Modellerweiterung der GMSH zur Dokumentation eines ITK- Kabels, das für eine spezifische Nutzung verlegt wurde. Es handelt sich um ein Kommunikationskabel, das durch seinen physikalischen Aufbau die Übertragung eines hohen Frequenzspektrums erlaubt.		
Erfassungsregel	Diese Klasse ist nur für die Altdatenmigration zu verwenden und nicht zur Erhebung neuer Daten gedacht.		

Attribute (der Basisklasse)

Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praäsentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praäsentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n	

Attribute

Name	Betriebszustand	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	BetrZust
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praäsentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praäsentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		

	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_i_n	
Name	Kabelart	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Kabelart
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	MittlereVerlegetiefe	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	MtVerlegeT
Kommastellen	2				
Beschreibung	Die Verlegetiefe wird ermittelt aus der Differenz zwischen Geländehöhe und Oberkante des Leitungssystems. Sie dient zum besseren Wiederauffinden des Leitungssystems bei erneuter Grabung. Bei nicht waagrecht verlaufenden Leitungssystemen bzw. bei stark bewegtem Gelände ist ein gemittelter Wert anzugeben. Die grundsätzliche Verlegetiefe wird i. d. R. vom Planer des Leitungssystems vorgegeben.				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix	_m	
	Textmuster (1:2)	888,88_m	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Relationen					
Rolle	MigGMSHMantelrohrITK			Stelligkeit	0..*
Zielklasse	Fachsystemschema.InformationsKommunikationstechnik. UL_MigGMSHMantelrohrITK (ITK)				
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigGMSHBreitbandkabel		

4.9.1.2 UL_MigGMSHFernsprechkabel

Unterklasse	UL_MigGMSHFernsprechkabel	Kennung	901002954
Geometrietyp	linienförmig	Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe
Paket	Fachsystemschema. InformationsKommunikationstechnik	Fachbereich	ITK
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)		

Beschreibung	Vorläufige Modellerweiterung der GMSH zur Dokumentation eines ITK- Kabels, das für eine spezifische Nutzung verlegt wurde. Vieladriges Kabel in der Regel mit CU- Adern mit Querschnitten von 0,6- bis 0,8mm. Ursprüngliche Verwendung zur Übertragung von analogen Sprachsignalen. Durch moderne Technik ist auch die Übertragung weiterer Kommunikationssignalen möglich. Die Kabel haben oft einen Telefonhörer aufgedruckt				
Erfassungsregel	Diese Klasse ist nur für die Altdatenmigration zu verwenden und nicht zur Erhebung neuer Daten gedacht.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Betriebszustand	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	BetrZust
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_i_n	
Name	Kabelart	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Kabelart
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	MittlereVerlegetiefe	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	MtVerlegeT
Kommastellen	2				
Beschreibung	Die Verlegetiefe wird ermittelt aus der Differenz zwischen Geländehöhe und Oberkante des Leitungssystems. Sie dient zum besseren Wiederauffinden des Leitungssystems bei erneuter Grabung. Bei nicht waagrecht verlaufenden Leitungssystemen bzw. bei stark bewegtem Gelände ist ein gemittelter Wert anzugeben. Die grundsätzliche Verlegetiefe wird i. d. R. vom Planer des Leitungssystems vorgegeben.				

Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2
	Präfix		Suffix	_m
	Textmuster (1:2)	888,88_m	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Relationen				
Rolle	MigGMSHMantelrohrITK	Stelligkeit	0..*	
Zielklasse	Fachsystemschema.InformationsKommunikationstechnik. UL_MigGMSHMantelrohrITK (ITK)			
Beschreibung				
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigGMSHFernsprechkabel	

4.9.1.3 UL_MigGMSHkoaxKabel

Unterklasse	UL_MigGMSHkoaxKabel		Kennung	901003054	
Geometrietyp	linienförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. InformationsKommunikationstechnik		Fachbereich	ITK	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	<p>Vorläufige Modellerweiterung der GMSH zur Dokumentation eines ITK- Kabels, das für eine spezifische Nutzung verlegt wurde.</p> <p>Es handelt sich um ein asymmetrisches Kabel, bestehend aus einem Innenleiter und einem Schirm. Verwendung vorwiegend zur Übertragung von Hochfrequenzsignalen wie Video.</p>				
Erfassungsregel	Diese Klasse ist nur für die Altdatenmigration zu verwenden und nicht zur Erhebung neuer Daten gedacht.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Betriebszustand	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	BetrZust
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			

	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_i_n	
Name	Kabelart	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Kabelart
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	MittlereVerlegetiefe	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	MtVerlegeT
Kommastellen	2				
Beschreibung	Die Verlegetiefe wird ermittelt aus der Differenz zwischen Geländehöhe und Oberkante des Leitungssystems. Sie dient zum besseren Wiederauffinden des Leitungssystems bei erneuter Grabung. Bei nicht waagrecht verlaufenden Leitungssystemen bzw. bei stark bewegtem Gelände ist ein gemittelter Wert anzugeben. Die grundsätzliche Verlegetiefe wird i. d. R. vom Planer des Leitungssystems vorgegeben.				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix	_m	
	Textmuster (1:2)	888,88_m	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Relationen					
Rolle	MigGMSHMantelrohrITK		Stelligkeit	0..*	
Zielklasse	Fachsystemschemata.InformationsKommunikationstechnik. UL_MigGMSHMantelrohrITK (ITK)				
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigGMSHkoaxKabel		

4.9.1.4 UL_MigGMSHLWLKabel

Unterklasse	UL_MigGMSHLWLKabel	Kennung	901003154
Geometriotyp	linienförmig	Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe
Paket	Fachsystemschemata. InformationsKommunikationstechnik	Fachbereich	ITK
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)		

Beschreibung	Vorläufige Modellerweiterung der GMSH zur Dokumentation eines ITK- Kabels, das für eine spezifische Nutzung verlegt wurde.				
Erfassungsregel	Diese Klasse ist nur für die Altdatenmigration zu verwenden und nicht zur Erhebung neuer Daten gedacht.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Betriebszustand	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	BetrZust
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_i_n	
Name	Kabelart	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Kabelart
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	MittlereVerlegetiefe	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	MtVerlegeT
Kommastellen	2				
Beschreibung	Die Verlegetiefe wird ermittelt aus der Differenz zwischen Geländehöhe und Oberkante des Leitungssystems. Sie dient zum besseren Wiederauffinden des Leitungssystems bei erneuter Grabung. Bei nicht waagrecht verlaufenden Leitungssystemen bzw. bei stark bewegtem Gelände ist ein gemittelter Wert anzugeben. Die grundsätzliche Verlegetiefe wird i. d. R. vom Planer des Leitungssystems vorgegeben.				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	

	Präfix		Suffix	_m
	Textmuster (1:2)	888,88_m	Textformatname	schwarz 1,5 n n
Relationen				
Rolle	MigGMSHMantelrohrITK		Stelligkeit	0..*
Zielklasse	Fachsystemschema.InformationsKommunikationstechnik. UL_MigGMSHMantelrohrITK (ITK)			
Beschreibung				
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigGMSHLWLKabel	

4.9.1.5 UL_MigGMSHMantelrohrITK

Unterklasse	UL_MigGMSHMantelrohrITK		Kennung	901003254	
Geometriotyp	linienförmig		Genauigkeit	keine Angabe / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. InformationsKommunikationstechnik		Fachbereich	ITK	
Basisklasse	Fachschemata.TemporäreObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	Vorläufige Modellerweiterung der GMSH. Schutzeinrichtung für eine GMSH-Leitung der Versorgungsart ITK.				
Erfassungsregel	Diese Klasse ist nur für die Altdatenmigration zu verwenden und nicht zur Erhebung neuer Daten gedacht.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Relationen					
Rolle	MigGMSHBreitbandkabel		Stelligkeit	1	
Zielklasse	Fachsystemschema.InformationsKommunikationstechnik. UL_MigGMSHBreitbandkabel * (ITK)				
Beschreibung					
Rolle	MigGMSHFernsprechkabel		Stelligkeit	1	
Zielklasse	Fachsystemschema.InformationsKommunikationstechnik. UL_MigGMSHFernsprechkabel * (ITK)				
Beschreibung					
Rolle	MigGMSHKoaxKabel		Stelligkeit	1	
Zielklasse	Fachsystemschema.InformationsKommunikationstechnik. UL_MigGMSHKoaxKabel * (ITK)				

Beschreibung			
Rolle	MigGMSHLWLKabel	Stelligkeit	1
Zielklasse	Fachsystemschema.InformationsKommunikationstechnik. UL_MigGMSHLWLKabel * (ITK)		
Beschreibung			
Rolle	MigGMSHMeldekabel	Stelligkeit	1
Zielklasse	Fachsystemschema.InformationsKommunikationstechnik. UL_MigGMSHMeldekabel * (ITK)		
Beschreibung			
Rolle	MigGMSHSondermesskabelDatenebertragungskabel	Stelligkeit	1
Zielklasse	Fachsystemschema.InformationsKommunikationstechnik. UL_MigGMSHSondermesskabel-Datenebertragungskabel * (ITK)		
Beschreibung			
Rolle	MigGMSHSteuerkabel	Stelligkeit	1
Zielklasse	Fachsystemschema.InformationsKommunikationstechnik. UL_MigGMSHSteuerkabel * (ITK)		
Beschreibung			
Rolle	MigGMSHTelekomkabel	Stelligkeit	1
Zielklasse	Fachsystemschema.InformationsKommunikationstechnik. UL_MigGMSHTelekomkabel * (ITK)		
Beschreibung			
Rolle	MigGMSHZLTKabel	Stelligkeit	1
Zielklasse	Fachsystemschema.InformationsKommunikationstechnik. UL_MigGMSHZLTKabel * (ITK)		
Beschreibung			
Signaturierung			
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000		
Standardsignatur		Signaturname	BL_Mantelrohr

4.9.1.6 UL_MigGMSHMeldekabel

Unterklasse	UL_MigGMSHMeldekabel	Kennung	901003354		
Geometriotyp	linienförmig	Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe		
Paket	Fachsystemschema. InformationsKommunikationstechnik	Fachbereich	ITK		
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	Vorläufige Modellerweiterung der GMSH zur Dokumentation eines ITK- Kabels, das für eine spezifische Nutzung verlegt wurde.				
Erfassungsregel	Diese Klasse ist nur für die Altdatenmigration zu verwenden und nicht zur Erhebung neuer Daten gedacht.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung

Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Betriebszustand	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	BetrZust
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_i_n	
Name	Kabelart	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Kabelart
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	MittlereVerlegetiefe	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	MtVerlegeT
Kommastellen	2				
Beschreibung	Die Verlegetiefe wird ermittelt aus der Differenz zwischen Geländehöhe und Oberkante des Leitungssystems. Sie dient zum besseren Wiederauffinden des Leitungssystems bei erneuter Grabung. Bei nicht waagrecht verlaufenden Leitungssystemen bzw. bei stark bewegtem Gelände ist ein gemittelter Wert anzugeben. Die grundsätzliche Verlegetiefe wird i. d. R. vom Planer des Leitungssystems vorgegeben.				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix	_m	
	Textmuster (1:2)	888,88_m	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Relationen					
Rolle	MigGMSHMantelrohrITK			Stelligkeit	0..*
Zielklasse	Fachsystemschema.InformationsKommunikationstechnik. UL_MigGMSHMantelrohrITK (ITK)				
Beschreibung					

Signaturierung			
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000		
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigGMSHMeldekabel

4.9.1.7 UL_MigGMSHSondermesskabelDatenuebertragungskabel

Unterklasse	UL_MigGMSHSondermesskabelDatenuebertragungskabel	Kennung	901003454
Geometriety	linienförmig	Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe
Paket	Fachsystemschema. InformationsKommunikationstechnik	Fachbereich	ITK
Basisklasse	Fachschemata.TemporäreObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)		
Beschreibung	Vorläufige Modellerweiterung der GMSH zur Dokumentation eines ITK- Kabels, das für eine spezifische Nutzung verlegt wurde.		
Erfassungsregel	Diese Klasse ist nur für die Altdatenmigration zu verwenden und nicht zur Erhebung neuer Daten gedacht.		

Attribute (der Basisklasse)

Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	

Attribute

Name	Betriebszustand	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	BetrZust
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_i_n	

Name	Kabelart	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Kabelart
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix		

	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	MittlereVerlegetiefe	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	MtVerlegeT
Kommastellen	2				
Beschreibung	Die Verlegetiefe wird ermittelt aus der Differenz zwischen Geländehöhe und Oberkante des Leitungssystems. Sie dient zum besseren Wiederauffinden des Leitungssystems bei erneuter Grabung. Bei nicht waagrecht verlaufenden Leitungssystemen bzw. bei stark bewegtem Gelände ist ein gemittelter Wert anzugeben. Die grundsätzliche Verlegetiefe wird i. d. R. vom Planer des Leitungssystems vorgegeben.				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix	_m	
	Textmuster (1:2)	888,88_m	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Relationen					
Rolle	MigGMSHMantelrohrITK		Stelligkeit	0..*	
Zielklasse	Fachsystemschema.InformationsKommunikationstechnik. UL_MigGMSHMantelrohrITK (ITK)				
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigGMSHSondermesskabelDatuebertragungskabel		

4.9.1.8 UL_MigGMSHSteuerkabel

Unterklasse	UL_MigGMSHSteuerkabel		Kennung	901003554	
Geometrietyp	linienförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. InformationsKommunikationstechnik		Fachbereich	ITK	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	Vorläufige Modellerweiterung der GMSH zur Dokumentation eines ITK- Kabels, das für eine spezifische Nutzung verlegt wurde.				
Erfassungsregel	Diese Klasse ist nur für die Altdatenmigration zu verwenden und nicht zur Erhebung neuer Daten gedacht.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		

	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Betriebszustand	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	BetrZust
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_i_n	
Name	Kabelart	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Kabelart
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	MittlereVerlegetiefe	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	MtVerlegeT
Kommastellen	2				
Beschreibung	Die Verlegetiefe wird ermittelt aus der Differenz zwischen Geländehöhe und Oberkante des Leitungssystems. Sie dient zum besseren Wiederauffinden des Leitungssystems bei erneuter Grabung. Bei nicht waagrecht verlaufenden Leitungssystemen bzw. bei stark bewegtem Gelände ist ein gemittelter Wert anzugeben. Die grundsätzliche Verlegetiefe wird i. d. R. vom Planer des Leitungssystems vorgegeben.				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix	_m	
	Textmuster (1:2)	888,88_m	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Relationen					
Rolle	MigGMSHMantelrohrITK		Stelligkeit	0..*	
Zielklasse	Fachsystemschema.InformationsKommunikationstechnik. UL_MigGMSHMantelrohrITK (ITK)				
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				

Standardsignatur		Signaturname	UL_MigGMSHSteuerkabel
------------------	---	--------------	---------------------------------------

4.9.1.9 UL_MigGMSHTelekomkabel

Unterklasse	UL_MigGMSHTelekomkabel		Kennung	901003654	
Geometriotyp	linienförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. InformationsKommunikationstechnik		Fachbereich	ITK	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	Vorläufige Modellerweiterung der GMSH zur Dokumentation eines ITK- Kabels, das für eine spezifische Nutzung verlegt wurde.				
Erfassungsregel	Diese Klasse ist nur für die Altdatenmigration zu verwenden und nicht zur Erhebung neuer Daten gedacht.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Betriebszustand	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	BetrZust
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_i_n	
Name	Kabelart	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Kabelart
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	MittlereVerlegetiefe	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein

Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	MtVerleget
Kommastellen	2				
Beschreibung	Die Verlegetiefe wird ermittelt aus der Differenz zwischen Geländehöhe und Oberkante des Leitungssystems. Sie dient zum besseren Wiederauffinden des Leitungssystems bei erneuter Grabung. Bei nicht waagrecht verlaufenden Leitungssystemen bzw. bei stark bewegtem Gelände ist ein gemittelter Wert anzugeben. Die grundsätzliche Verlegetiefe wird i. d. R. vom Planer des Leitungssystems vorgegeben.				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix	_m	
	Textmuster (1:2)	888,88_m	Textformatname	schwarz_1.5_n_n	
Relationen					
Rolle	MigGMSHMantelrohrITK	Stelligkeit	0..*		
Zielklasse	Fachsystemschema.InformationsKommunikationstechnik. UL_MigGMSHMantelrohrITK (ITK)				
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigGMSHTelekomkabel		

4.9.1.10 UL_MigGMSHZLTKabel

Unterklasse	UL_MigGMSHZLTKabel		Kennung	901003754	
Geometriotyp	linienförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. InformationsKommunikationstechnik		Fachbereich	ITK	
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	Vorläufige Modellerweiterung der GMSH zur Dokumentation eines ITK- Kabels, das für eine spezifische Nutzung verlegt wurde.				
Erfassungsregel	Diese Klasse ist nur für die Altdatenmigration zu verwenden und nicht zur Erhebung neuer Daten gedacht.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1.5_n_n	

Attribute					
Name	Betriebszustand	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	BetrZust
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_i_n	
Name	Kabelart	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Kabelart
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	MittlereVerlegetiefe	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	MtVerlegeT
Kommastellen	2				
Beschreibung	Die Verlegetiefe wird ermittelt aus der Differenz zwischen Geländehöhe und Oberkante des Leitungssystems. Sie dient zum besseren Wiederauffinden des Leitungssystems bei erneuter Grabung. Bei nicht waagrecht verlaufenden Leitungssystemen bzw. bei stark bewegtem Gelände ist ein gemittelter Wert anzugeben. Die grundsätzliche Verlegetiefe wird i. d. R. vom Planer des Leitungssystems vorgegeben.				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix	_m	
	Textmuster (1:2)	888,88_m	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Relationen					
Rolle	MigGMSHMantelrohrITK			Stelligkeit	0..*
Zielklasse	Fachsystemschemata.InformationsKommunikationstechnik. UL_MigGMSHMantelrohrITK (ITK)				
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigGMSHZLTKabel		

4.9.1.11 UP_MigLeitungspunktFernmeldeInformationstechnikUebergangWechsel

Unterklasse	UP_MigLeitungspunktFernmeldeInformationstechnikUebergangWechsel			Kennung	901501954
Geometrietyp	punktförmig			Genauigkeit	OGL2 / OGH1
Paket	Fachsystemschemata. InformationsKommunikationstechnik			Fachbereich	ITK
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)				
Beschreibung	<p>Leitungspunkt auf Leitungen von informationstechnischen Anlagen, der der vermessungstechnischen Erfassung bzw. Kennzeichnung eines Übergangs/Wechsels in der Leitungsart des zugehörigen Objektes aus der Klasse UL_KabelITK diene. Überwiegend wurde hiermit auch die Leitungshöhe in diesem Punkt dokumentiert.</p> <p>Es ist zu prüfen, ob die Höhe des Leitungspunktes korrekt auf den Stützpunkt des zugehörigen Leitungsobjektes aus der Klasse UL_KabelITK übertragen wurde und die Objektbildung der Leitungsobjekte korrekt erfolgt ist (am Übergang/Wechsel treffen zwei Leitungsobjekte mit ihrem Anfangs- bzw. Endpunkt aufeinander).</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Der Trassenpunkt ist nicht mehr zu erfassen. Die Höhe ist zukünftig an den Stützpunkten der Geometrie der verschiedenen Leitungen zu erfassen.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Z-Koordinate					
Kommastellen	2				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UP_MigLeitungspunktFernmeldeInformationstechnikUebergangWechsel		

4.10 KaelteKlimaLueftung

Paket	KaelteKlimaLueftung	Kennung	58000000
Oberpaket	Fachsystemschema		
Beschreibung	Anlagen für Kälte, Klima oder Lüftung im Außenbereich.		

4.10.1 Klassen

4.10.1.1 UF_MigLueftungskanalFlaechenfoermig

Unterklasse	UF_MigLueftungskanalFlaechenfoermig	Kennung	900503058
Geometriety	flächenförmig mit Exklaven	Genauigkeit	keine Angabe / keine Angabe
Paket	Fachsystemschema. KaelteKlimaLueftung	Fachbereich	KKL
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)		
Beschreibung	Diese Klasse wird ausschließlich für flächenförmige Elemente verwendet, die über die vorgesehenen Verfahrenslösungen nicht automatisch in die Klasse <i>UL_Lueftungskanal</i> migriert werden konnten. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.		
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.		

Attribute (der Basisklasse)

Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					

Attribute

Name	Art	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Art
Beschreibung	Das Attribut dient der Unterscheidung zwischen erdverlegten und freiverlegten Lüftungskanälen.				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	

Name	Status	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Status
Beschreibung	Kennzeichnet die Funktionsfähigkeit des Objektes in Bezug auf seinen baulichen Zustand.				
Aufzählung	<i>LA_StatusTypEinfach</i> <ul style="list-style-type: none"> • funktionsfähig (ff) • stillgelegt (stg) • unspezifiziert (unspezifiziert) 				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt • Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	ff	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigLueftungskanalFlaechenfoermig		

4.11 VersorgungAllgemein

Paket	VersorgungAllgemein	Kennung	59000000
Oberpaket	Fachsystemschema		
Beschreibung	Leitungsgebundene Versorgungssysteme im Außenbereich, die den anderen spezifischen Paketen nicht zugeordnet werden können.		

4.11.1 Klassen

4.11.1.1 UL_MigLeerrohrsystem

Unterklasse	UL_MigLeerrohrsystem	Kennung	901003859		
Geometriotyp	linienförmig	Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe		
Paket	Fachsystemschema. VersorgungAllgemein	Fachbereich	VSO		
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	Leerrohrsystem zur Belegung mit Leitungen. Es ermöglicht auch ein nachträgliches Einziehen von Leitungen. Diese Klasse wird ausschließlich für linienförmige Elemente verwendet, die über die vorgesehenen Verfahrenslösungen nicht automatisch in die Klasse <i>UF_Leerrohrsystem</i> migriert werden konnten. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung

Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	AnzahlBelegteRohre	Attributtyp	Integer	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	AnzBelRohr
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	888	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	AnzahlLeerrohre	Attributtyp	Integer	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	AnzLeerroh
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	888	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Bezeichnung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bez
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	Nennweite	Attributtyp	Integer	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Nennweite
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		

	Präfix	DN	Suffix	
	Textmuster (1:2)	DN888	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigLeerrohrsystem	

4.11.1.2 UL_MigLeitungsbruecke

Unterklasse	UL_MigLeitungsbruecke	Kennung	90 10039 59
Geometrietyt	linienförmig	Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe
Paket	Fachsystemschema. VersorgungAllgemein	Fachbereich	VSO
Basisklasse	Fachschemata.TemporäreObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)		
Beschreibung	<p>Oberirdisch verlaufende, auf Pfeilern verankerte Konstruktion zur Aufnahme von Leitungssystemen verschiedenster Art.</p> <p>Diese Klasse wird ausschließlich für linienförmige Elemente verwendet, die über die vorgesehenen Verfahrenslösungen nicht automatisch in die Klasse <i>UF_Leitungsbruecke</i> migriert werden konnten. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p>		
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.		

Attribute (der Basisklasse)

Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	

Attribute

Name	Breite	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Breite
Kommastellen	2				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix	b_	Suffix	_m	
	Textmuster (1:2)	b_888,88_m	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	

Name	Objekthoehe	Attributtyp	Reell [m]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	ObjektH
Kommastellen	2				
Beschreibung	Maximale vertikale Ausdehnung des Objektes.				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix	h_	Suffix	_m	
	Textmuster (1:2)	h_888,88_m	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UL_MigLeitungsbruecke		

4.11.1.3 UL_MigMantelrohr

Unterklasse	UL_MigMantelrohr		Kennung	901004059	
Geometrietyp	linienförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. VersorgungAllgemein		Fachbereich	VSO	
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BL_MigObjekt (ABW, BAS, ELT, FRE, ITK, SFV, UEB, VSO)				
Beschreibung	<p>Mantelrohr zum mechanischen oder thermischen Schutz einer Medienleitung.</p> <p>Diese Klasse wird ausschließlich für linienförmige Elemente verwendet, die über die vorgesehenen Verfahrenslösungen nicht automatisch in die Klasse <i>UF_Leerrohrsystem</i> migriert werden konnten. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Art1 (MigMantelrohrArt)	Attributtyp	Aufzählung	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Art1
Beschreibung	Das Attribut dient der Differenzierung der verschiedenen Objektarten zu Mantelrohren aus verschiedenen Versorgungssystemen, die im Ursprungsmodell definiert waren und nun in der Unterklasse UL_MigMantelrohr zusammengefasst werden.				
Aufzählung	LA_MigMantelrohrArt <ul style="list-style-type: none"> Elektrotechnik (90006002) ITK (90006004) Wasserversorgung (90006006) 				
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			

	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Material	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Material
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	X:0; Y:2	
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Art1	Signatur		Signaturname		
Elektrotechnik			BL_Mantelrohr		
ITK			BL_Mantelrohr		
Wasserversorgung			BL_Mantelrohr		

4.12 BodenGrundwasserschutz

Paket	BodenGrundwasserschutz	Kenennung	70 00 0000
Oberpaket	Fachsystemschema		
Beschreibung	<p>Das Paket „Boden- und Grundwasserschutz“ unterscheidet sich maßgeblich von den meisten anderen im Liegenschaftsbestandsmodell geführten Paketen, da die Objekte der in ihm enthaltenen Klassen vor Ort (d.h. anhand des aktuellen Bestandes auf der Liegenschaft) in ihrer Lage zum Großteil nur indirekt, unscharf oder z.T. auch gar nicht identifizierbar sind. Hierbei werden überwiegend Flächen gekennzeichnet, für die aufgrund ehemaliger oder aktueller Nutzungen ein Verdacht auf Kontamination (insbesondere des Bodens und/oder Grundwassers) vorliegt oder sich dieser Verdacht bereits bestätigt hat und ggf. Sanierungsmaßnahmen durchgeführt werden müssen oder bereits erfolgt sind. Aufgrund dieses Sachverhaltes ist eine vermessungstechnische Erfassung der Objekte in vielen Fällen nicht möglich bzw. nicht sinnvoll. Überwiegend erfolgt die Aufnahme der Objekte daher durch Fachingenieure bzw. entsprechend qualifiziertes Personal durch Digitalisierung auf Basis aktueller Bestandspläne und Luftbilder oder auf Grundlage georeferenzierten historischen Bild- und Kartenmaterials (alte Lagepläne, Luftbilder verschiedener Zeitschnitte usw.).</p> <p>Dem Nutzer der Liegenschaftsbestandsdokumentation sollen mit den Inhalten dieses Paketes Informationen zu potenziellen und tatsächlichen Boden- und Grundwasserkontaminationen zur Verfügung gestellt werden. Entsprechende Sachverhalte können maßgeblichen Einfluss auf die verschiedenen Aufgaben des Liegenschaftsbetriebs, der Planung und Durchführung von Baumaßnahmen bis hin zur Abgabe der Liegenschaft haben.</p>		

4.12.1 Klassen

4.12.1.1 UF_MigINSALiegenschaft

Unterklasse	UF_MigINSALiegenschaft		Kennung	90 05 031 70	
Geometriety	flächenförmig mit Exklaven		Genauigkeit	keine Angabe / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. BodenGrundwasserschutz		Fachbereich	BOG	
Basisklasse	Fachschemata.TemporäreObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	Migrationsobjekt zur Altdatenüberführung.				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz 1,5 n n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000				
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigINSALiegenschaft		

4.13 Kampfmittelräumung

Paket	Kampfmittelräumung	Kennung	71.00.000.00
Oberpaket	Fachsystemschema		
Beschreibung	<p>Das Paket „Kampfmittelräumung“ bündelt verschiedene Informationen, die im Rahmen von Maßnahmen zur historischen Erkundung (Phase A), technischen Erkundung und Gefährdungsabschätzung (Phase B) und Räumung von Kampfmitteln (Phase C gemäß Arbeitshilfen Kampfmittelräumung) erhoben und zur Darstellung der Kampfmittelsituation auf einer Liegenschaft benötigt werden.</p> <p>Für einige Unterklassen dieses Paketes kann keine Aufnahme (durch Vermessung) vor Ort erfolgen, da die Lage der entsprechenden Objekte sich ausschließlich indirekt durch Auswertung von Dokumenten (historische Luftbilder, Pläne, Karten usw.) sowie durch die Ergebnisse durchgeführter Erkundungs- und Räummaßnahmen ableiten lässt. Auf dieser Basis werden generelle Aussagen zur Kampfmittelbelastungssituation, meist flächendeckend für die gesamte Liegenschaft, getroffen.</p> <p>Bei Erkundungs- und Räummaßnahmen im Rahmen der Phasen B und C werden die Objekte der zu erfassenden Unterklassen durch Markierungen (z. B. durch Holzpflocke, Farbspray) im Gelände eindeutig gekennzeichnet und können vermessungstechnisch aufgenommen werden.</p>		

4.13.1 Klassen

4.13.1.1 UF_MigKMRLiegenschaft

Unterklasse	UF_MigKMRLiegenschaft		Kennung	90.05.032.71	
Geometrietyt	flächenförmig mit Exklaven		Genauigkeit	OGL0 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. Kampfmittelräumung		Fachbereich	KMR	
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BF_MigObjekt (ABW, BAS, BOG, FLV, FRE, KKL, KMR, SFV, SWP, UEB)				
Beschreibung	Migrationsobjekt zur Altdatenüberführung.				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Name	UnvollstaendigErfasst	Attributtyp	Boolean	Pflicht	Ja
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Unvollst
Beschreibung					
Attribute					
Name	Name	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Name

Beschreibung			
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 	
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:1.000	Position [mm]
	Präfix		Suffix
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname
Signaturierung			
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:20.000		
Standardsignatur		Signaturname	UF_MigKMRLiegenschaft

4.14 Brandschutz

Paket	Brandschutz	Kennung	72 00 000 00
Oberpaket	Fachsystemschema		
Beschreibung	<p>Das Fachsystemschema Brandschutz umfasst Planzeichenelemente, die die für den vorbeugenden und abwehrenden Brandschutz wichtigen technischen, brandschutztechnischen, sicherheitstechnischen und umwelttechnischen Anlagen und Einrichtungen in einem Brandschutzplan kennzeichnen.</p> <p>Dabei werden einige Objekte bereits über andere Objektkassen des physischen Bestandes geometrisch erfasst und erhalten im Fachsystemschema <i>Brandschutz</i> nur eine gesonderte Darstellung (<i>PP_BrandschutzSignatur</i>). Insofern wird durch das Fachsystemschema <i>Brandschutz</i> in erster Linie ein Fachplan inhaltlich festgelegt und dessen Darstellung beschrieben.</p> <p>Die Gestaltung der daraus abgeleiteten Pläne ist abhängig von schon bestehenden Vorschriften und Dienstweisungen. Die Pläne dienen zur Orientierung und zur Darstellung eines Übersichtsplanes für:</p> <ul style="list-style-type: none"> die Betriebsangehörigen die betrieblichen Sicherheitskräfte die örtliche Feuerwehr die sonstigen Rettungs- und Hilfsdienste die Brandschutz- und Genehmigungsbehörden. <p>Feuerwehrpläne sind Führungsmittel und dienen der Einsatzvorbereitung und der raschen Orientierung sowie zur Beurteilung der Lage.</p>		

4.14.1 Klassen

4.14.1.1 UP_MigBatterieanlageBrandschutz

Unterklasse	UP_MigBatterieanlageBrandschutz	Kennung	90 15 020 72
Geometriety	punktförmig	Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe
Paket	Fachsystemschema Brandschutz	Fachbereich	BRA
Basisklasse	Fachschemata.TemporäreObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)		

Beschreibung	<p>Die Darstellung von Batterieanlagen für einen Brandschutzplan erfolgt nach dem Modell LgBestMod über ein Präsentationsobjekt am Fachobjekt <i>UP_Batterieanlage</i> und nicht mehr als eigenständiges (unabhängiges) Planzeichen.</p> <p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur zugehörigen Absperrarmatur keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Z-Koordinate					
Kommastellen	2				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	PP_ZeichenBatterieanlage		

4.14.1.2 UP_MigGashauptschieber

Unterklasse	UP_MigGashauptschieber	Kennung	9015 02172
Geometriotyp	punktförmig	Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe
Paket	Fachsystemschema. Brandschutz	Fachbereich	BRA
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)		

Beschreibung	<p>Die Darstellung von Gas-Hauptschiebern für einen Brandschutzplan erfolgt nach dem Modell LgBestMod über ein Präsentationsobjekt am Fachobjekt <i>UP_AbsperrarmaturGasversorgung</i> und nicht mehr als eigenständiges (unabhängiges) Planzeichen.</p> <p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur zugehörigen Absperrarmatur keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Z-Koordinate					
Kommastellen	2				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	PP_ZeichenGashauptschieber		

4.14.1.3 UP_MigLoeschwasserbehaelterOberirdisch

Unterklasse	UP_MigLoeschwasserbehaelterOberirdisch	Kennung	901502272
Geometriotyp	punktförmig	Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe
Paket	Fachsystemschema. Brandschutz	Fachbereich	BRA
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)		

Beschreibung	Die Darstellung von Löschwasserbehälter, oberirdisch für einen Brandschutzplan erfolgt nach dem Modell LgBestMod über ein Präsentationsobjekt am Fachobjekt <i>UF_LagerbehaelterAllgemein</i> und nicht mehr als eigenständiges (unabhängiges) Planzeichen. Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur zugehörigen Absperrarmatur keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig. Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	LoeschwasserVolumen	Attributtyp	Reell [m³]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	LoeschwasV
Kommastellen	0				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:750	Position [mm]	X:0; Y:-4	
	Präfix		Suffix	_m³	
	Textmuster (1:2)	888_m³	Textformatname	blau_2,0_n_n	
Z-Koordinate					
Kommastellen	2				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	UP_MigLoeschwasserbehaelterOberirdisch		

4.14.1.4 UP_MigLoeschwasserbehaelterUnterirdisch

Unterklasse	UP_MigLoeschwasserbehaelterUnterirdisch		Kennung	901502372	
Geometriotyp	punktförmig		Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. Brandschutz		Fachbereich	BRA	
Basisklasse	Fachschemata.TemporäreObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)				
Beschreibung	<p>Die Darstellung von Löschwasserbehälter, unterirdisch für einen Brandschutzplan erfolgt nach dem Modell LgBestMod über ein Präsentationsobjekt am Fachobjekt <i>UF_LagerbehaelterAllgemein</i> und nicht mehr als eigenständiges (unabhängiges) Planzeichen.</p> <p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur zugehörigen Absperrarmatur keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	LoeschwasserVolumen	Attributtyp	Reell [m³]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	LoeschwasV
Kommastellen	0				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:750	Position [mm]	X:0; Y:-4	
	Präfix		Suffix	_m³	
	Textmuster (1:2)	888_m³	Textformatname	blau_2,0_n_n	
Z-Koordinate					
Kommastellen	2				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		

	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur		Signaturname	UP_MigLoeschwasserbehalterUnterirdisch	

4.14.1.5 UP_MigLoeschwasserbrunnen

Unterklasse	UP_MigLoeschwasserbrunnen		Kennung	9015 024 72	
Geometriety	punktförmig		Genauigkeit	OGL2 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema Brandschutz		Fachbereich	BRA	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)				
Beschreibung	<p>Die Darstellung von Löschwasserbrunnen für einen Brandschutzplan erfolgt nach dem Modell LgBestMod über ein Präsentationsobjekt am Fachobjekt <i>UP_Loeschwasserbrunnen</i> und nicht mehr als eigenständiges (unabhängiges) Planzeichen.</p> <p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur zugehörigen Absperrarmatur keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Z-Koordinate					
Kommastellen	2				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				

Standardsignatur		Signaturname	PP_ZeichenLoeschwasserbrunnen
------------------	---	--------------	---

4.14.1.6 UP_MigLoeschwasserteich

Unterklasse	UP_MigLoeschwasserteich		Kennung	901502572	
Geometriotyp	punktförmig		Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. Brandschutz		Fachbereich	BRA	
Basisklasse	Fachschema.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)				
Beschreibung	<p>Die Darstellung von Löschwasserteichen für einen Brandschutzplan erfolgt nach dem Modell LgBestMod über ein Präsentationsobjekt am Fachobjekt <i>UF_Teich</i> und nicht mehr als eigenständiges (unabhängiges) Planzeichen.</p> <p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur zugehörigen Absperrarmatur keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	LoeschwasserVolumen	Attributtyp	Reell [m³]	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	LoeschwasV
Kommastellen	0				
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:750	Position [mm]	X:0; Y:-4	
	Präfix		Suffix	_m³	
	Textmuster (1:2)	888_m³	Textformatname	blau_2,0_n_n	
Z-Koordinate					
Kommastellen	2				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 			

	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	
	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur		Signaturname	UP_MigLoeschwasserteich	

4.14.1.7 UP_MigNotstromaggregatBrandschutz

Unterklasse	UP_MigNotstromaggregatBrandschutz		Kennung	901502672	
Geometrietyp	punktförmig		Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. Brandschutz		Fachbereich	BRA	
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)				
Beschreibung	<p>Die Darstellung von Notstromaggregaten für einen Brandschutzplan erfolgt nach dem Modell LgBestMod über ein Präsentationsobjekt am Fachobjekt <i>UP_Notstromaggregat</i> und nicht mehr als eigenständiges (unabhängiges) Planzeichen.</p> <p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur zugehörigen Absperrarmatur keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Z-Koordinate					
Kommastellen	2				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	

Signaturierung			
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000		
Standardsignatur		Signaturname	PP_ZeichenNotstromaggregat

4.14.1.8 UP_MigUeberflurhydrant

Unterklasse	UP_MigUeberflurhydrant		Kennung	901502772	
Geometriotyp	punktförmig		Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. Brandschutz		Fachbereich	BRA	
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)				
Beschreibung	<p>Die Darstellung von Überflurhydranten für einen Brandschutzplan erfolgt nach dem Modell LgBestMod über ein Präsentationsobjekt am Fachobjekt <i>UP_Hydrant</i> und nicht mehr als eigenständiges (unabhängiges) Planzeichen.</p> <p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur zugehörigen Absperrarmatur keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Dimension	Attributtyp	Integer	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Dimension
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschemata.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:1.000	Position [mm]	X:0; Y:-3	
	Präfix	DN	Suffix		
	Textmuster (1:2)	DN888	Textformatname	blau_2,5_n_n	

Z-Koordinate				
Kommastellen	2			
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	
	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur		Signaturname	PP_ZeichenUeberflurhydrant	

4.14.1.9 UP_MigUnterflurhydrant

Unterklasse	UP_MigUnterflurhydrant	Kennung	9015 02872		
Geometriotyp	punktförmig	Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe		
Paket	Fachsystemschema. Brandschutz	Fachbereich	BRA		
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)				
Beschreibung	<p>Die Darstellung von Unterflurhydranten für einen Brandschutzplan erfolgt nach dem Modell LgBestMod über ein Präsentationsobjekt am Fachobjekt <i>UP_Hydrant</i> und nicht mehr als eigenständiges (unabhängiges) Planzeichen.</p> <p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur zugehörigen Absperrarmatur keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				

Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Attribute					
Name	Dimension	Attributtyp	Integer	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Dimension
Beschreibung					

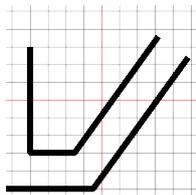
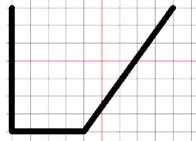
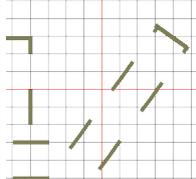
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:1.000	Position [mm]	X:0; Y:-3	
	Präfix	DN	Suffix		
	Textmuster (1:2)	DN888	Textformatname	blau_2,5_n_n	
Z-Koordinate					
Kommastellen	2				
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		
	Präfix		Suffix		
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n	
Signaturierung					
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000				
Standardsignatur		Signaturname	PP_ZeichenUnterflurhydrant		

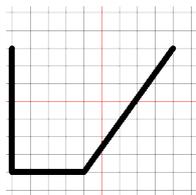
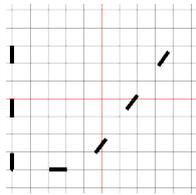
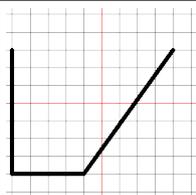
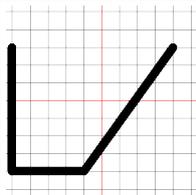
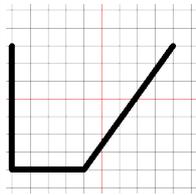
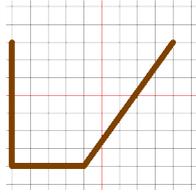
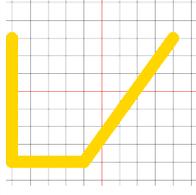
4.14.1.10 UP_MigWasserhauptschieber

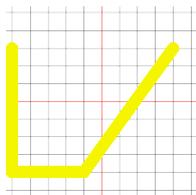
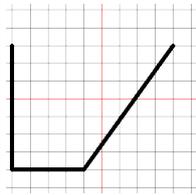
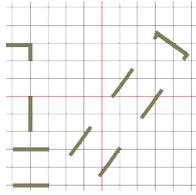
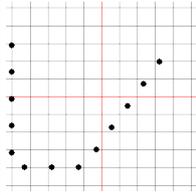
Unterklasse	UP_MigWasserhauptschieber		Kennung	90 15 029 72	
Geometriotyp	punktförmig		Genauigkeit	OGL1 / keine Angabe	
Paket	Fachsystemschema. Brandschutz		Fachbereich	BRA	
Basisklasse	Fachschemata.TemporaereObjekte. BP_MigObjekt (ABW, BAS, BRA, FLV, ITK, UEB, WAS)				
Beschreibung	<p>Die Darstellung von Wasser-Hauptschiebern für einen Brandschutzplan erfolgt nach dem Modell LgBest-Mod über ein Präsentationsobjekt am Fachobjekt <i>UP_AbsperrschieberWasserversorgung</i> und nicht mehr als eigenständiges (unabhängiges) Planzeichen.</p> <p>Im Zuge der Migration kann auf Grund von fehlenden Informationen zur zugehörigen Absperrarmatur keine automatisierte Zuordnung zu einem entsprechenden Objekt des Liegenschaftsbestandsmodells vorgenommen werden. Es ist eine manuelle Nachbearbeitung oder ggf. eine Nacherfassung notwendig.</p> <p>Nach erfolgter Prüfung und Überarbeitung ist das Migrationsobjekt zu löschen.</p>				
Erfassungsregel	Die Verwendung ist nur im Rahmen der Migration durch ein automatisches Verfahren zulässig. Nach der Einführung des Liegenschaftsbestandsmodells dürfen in dieser Klasse keine Objekte neu gebildet werden.				
Attribute (der Basisklasse)					
Name	Bemerkung	Attributtyp	Text	Pflicht	Nein
Erfassungspflicht	-/-	Ausgabe im Plan	-/-	Kennung	Bemerkung
Beschreibung					
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_TextMitStandlinie 			
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]		

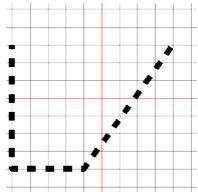
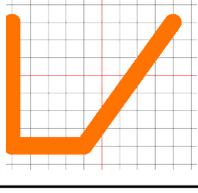
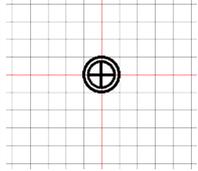
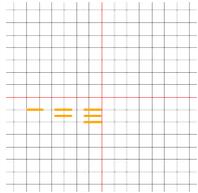
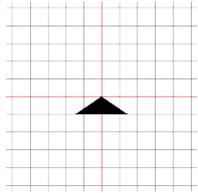
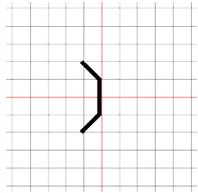
	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	Text	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Z-Koordinate				
Kommastellen	2			
Textformat	Darstellung durch	<ul style="list-style-type: none"> Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt Basisschema.Praesentationsobjekte.PT_ZKoordinateMitStandlinie 		
	Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:500	Position [mm]	
	Präfix		Suffix	
	Textmuster (1:2)	0,00	Textformatname	schwarz_1,5_n_n
Signaturierung				
Maßstabsbereich	von 1:1 bis 1:10.000			
Standardsignatur		Signaturname	PP_ZeichenWasserhauptschieber	

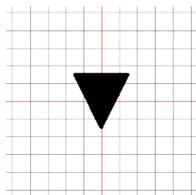
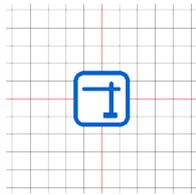
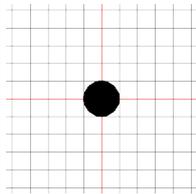
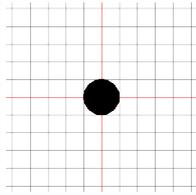
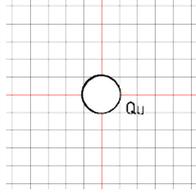
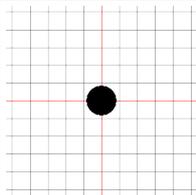
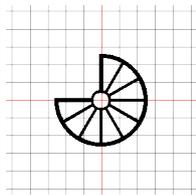
5 Signaturen

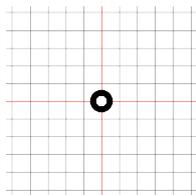
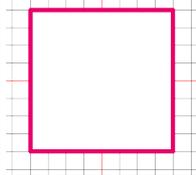
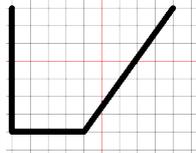
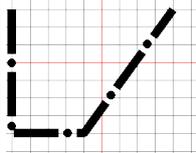
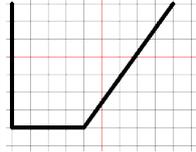
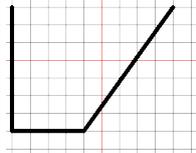
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
BL_Mantelrohr		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Breite: 0,35 mm Linienende: Abgeschnitten Verbindung: Abgefast Versatz: -1 mm Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Breite: 0,35 mm Linienende: Abgeschnitten Verbindung: Abgefast Versatz: 1 mm
BL_PflegeeinheitHecke		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Breite: 0,35 mm
BL_Schutzummantelung		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: braungrau Breite: 0,25 mm Linienende: Abgeschnitten Verbindung: Abgefast Versatz: -1 mm Muster: <ol style="list-style-type: none"> Markierung: 1 mm, Lücke: 2 mm Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: braungrau Breite: 0,25 mm Linienende: Abgeschnitten Verbindung: Abgefast Versatz: 1 mm Dekoration: <ul style="list-style-type: none"> Positionen: 0, 100 Gestaltung: ausgerichtet an Linie Dekorationssymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: braungrau Offset: X:0 mm; Y:1 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57980 Muster: <ol style="list-style-type: none"> Markierung: 1 mm, Lücke: 2 mm Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm

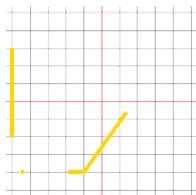
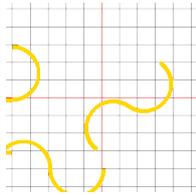
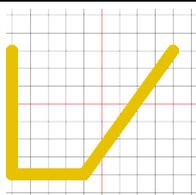
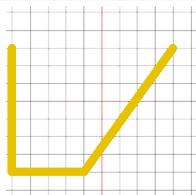
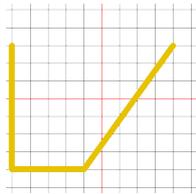
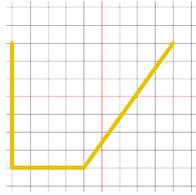
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
BL_Stufe		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
BL_Tiefenlinie_05		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 1 mm, Lücke: 2 mm
BL_Tiefenlinie_1		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
BL_Tiefenlinie_10		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,5 mm
BL_Tiefenlinie_5		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
BL_TmpKreuzendeLeitung_ABW		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Breite: 0,35 mm
BL_TmpKreuzendeLeitung_ELТ		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,7 mm
BL_TmpKreuzendeLeitung_GAS		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: goldgelb ◦ Breite: 0,7 mm

Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
BL_TmpKreuzendeLeitung_ITK		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: kadmiumgelb ◦ Breite: 0,7 mm
BL_TmpKreuzendeLeitung_Leerrohrsystem		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
BL_TmpKreuzendeLeitung_POL		Mehrfache Liniensignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: braungrau ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: -1 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: braungrau ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 1 mm ◦ Dekoration: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Positionen: 0, 100 ◦ Gestaltung: ausgerichtet an Linie ◦ Dekorationssymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: braungrau ◦ Offset: X:0 mm; Y:1 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57980 ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
BL_TmpKreuzendeLeitung_u		Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,1 mm, Lücke: 1,4 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,35 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein

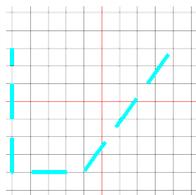
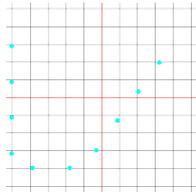
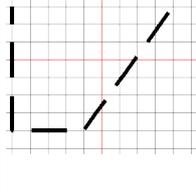
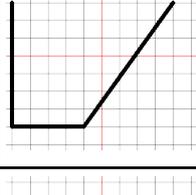
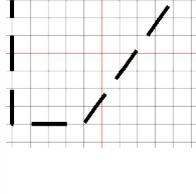
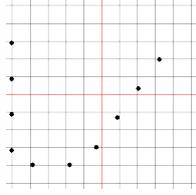
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
BL_TmpKreuzendeLeitung_WAS		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Breite: 0,7 mm
BL_TmpKreuzendeLeitung_WVA		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Breite: 0,7 mm
BL_Tor		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,25 mm, Lücke: 0,5 mm 2. Markierung: 0,25 mm, Lücke: 0 mm
BL_Wirkbereichsbegrenzung		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: reinorange ◦ Breite: 1 mm
BP_Bezugspunkt		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57456
BP_Dehnungspolster		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Offset: X:0 mm; Y:1,5 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57770
BP_Eingang		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:0,5 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57394
BP_EinlassAuslass		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57348

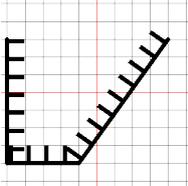
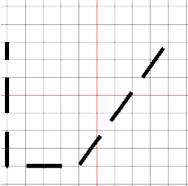
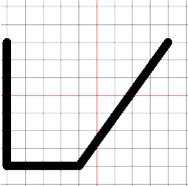
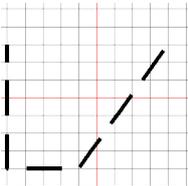
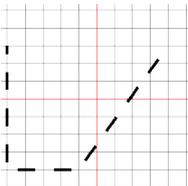
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
BP_Freispuelsicherung		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57790
BP_Kran		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57362 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: ultramarinblau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57361
BP_PflegeeinheitKuebel		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein
BP_PflegeeinheitLueftungsschacht		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein
BP_Quelle		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57347 Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein
BP_Torpfosten		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 1,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: schwarz
BP_Wendeltreppe		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57353

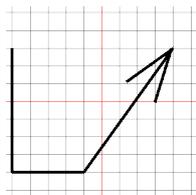
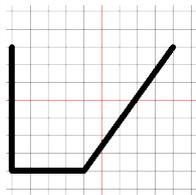
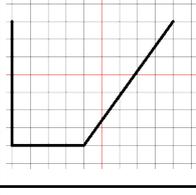
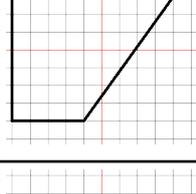
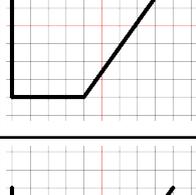
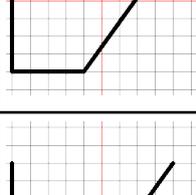
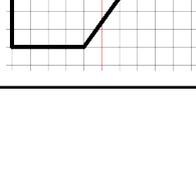
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
BP_Zaunpfosten		<p>Einfache Punkt-Signatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,35 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
FVunbestimmtWeiß		<p>Einfache Flächensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: himbeerrot ◦ Breite: 0,25 mm
L8001500		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
L8001501		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,5 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 2,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 2,5 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
L8010105		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8010200		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

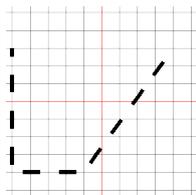
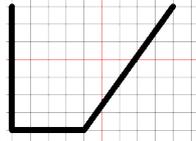
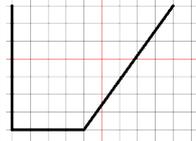
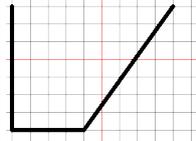
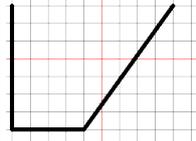
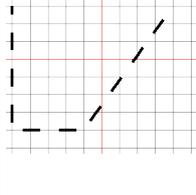
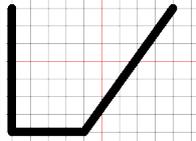
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8010300		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Breite: 0,25 mm Linienende: Abgeschnitten Verbindung: Abgefast Versatz: 0 mm Muster: Markierung: 5 mm, Lücke: 5 mm Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Versatz: 0 mm Muster: <ol style="list-style-type: none"> Markierung: 0 mm, Lücke: 5 mm Markierung: 5 mm, Lücke: 0 mm Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Größe: 0,25 mm Typ: Kreis Umriss: Nein
L8010400		<p>Symbol-Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Versatz: 0 mm Muster: <ol style="list-style-type: none"> Markierung: 0 mm, Lücke: 3 mm Markierung: 0,1 mm, Lücke: 2,9 mm Punktsymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57956
L8011001		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: honiggelb Breite: 0,7 mm
L8011002		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: honiggelb Breite: 0,5 mm
L8011003		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: honiggelb Breite: 0,35 mm
L8011004		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: honiggelb Breite: 0,25 mm

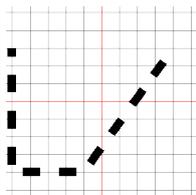
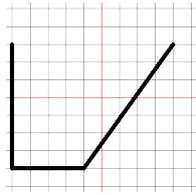
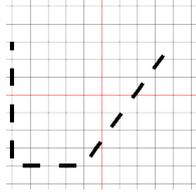
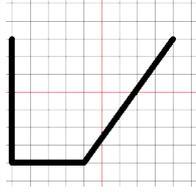
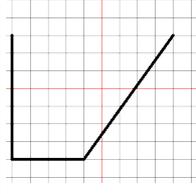
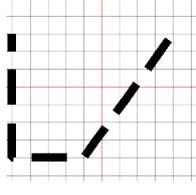
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8011005		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: honiggelb ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 1 mm, Lücke: 2 mm
L8011006		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: honiggelb ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 1 mm, Lücke: 0,5 mm
L8020031		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8020032		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8020033		<p>Symbol-Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,1 mm, Lücke: 1,9 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,25 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
L8020100		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm

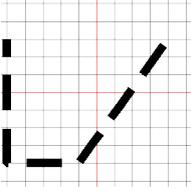
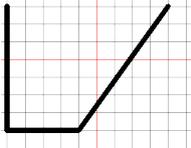
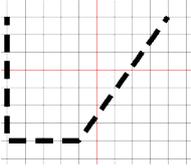
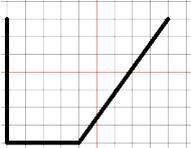
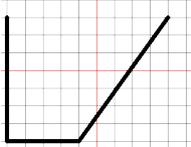
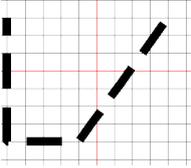
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8020112		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: cyan ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8020113		<p>Symbol-Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,1 mm, Lücke: 1,9 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: cyan ◦ Größe: 0,25 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
L8020134		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8020160		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8020161		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8020162		<p>Symbol-Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,1 mm, Lücke: 1,9 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,25 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein

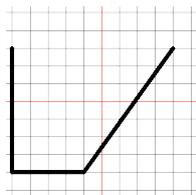
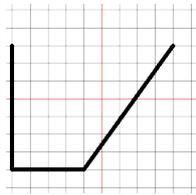
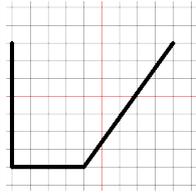
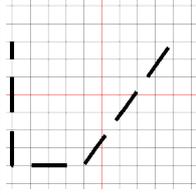
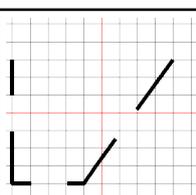
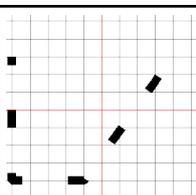
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8020500		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm 2. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,1 mm, Lücke: 0,9 mm ◦ Punktsymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,5 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57957
L8020530		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8020531		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,5 mm
L8090002		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8090003		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm

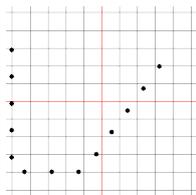
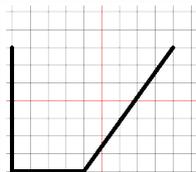
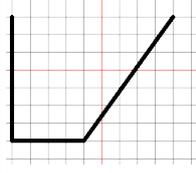
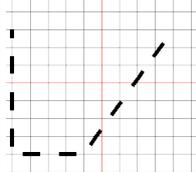
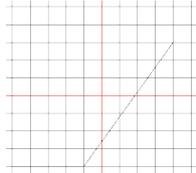
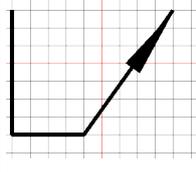
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8090021		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Dekoration: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Positionen: 100 ◦ Gestaltung: ausgerichtet an Linie ◦ Dekorationssymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57997
L8090540		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
L8090541		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm
L8090700		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm
L8090701		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8090804		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8091200		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

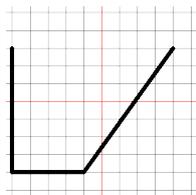
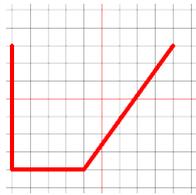
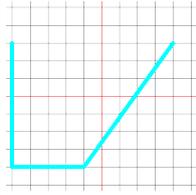
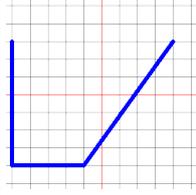
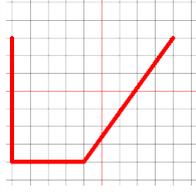
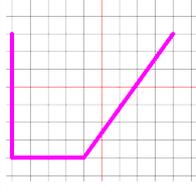
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8091201		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
L8091202		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
L8091203		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm
L8091210		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8091230		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8091231		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
L8091250		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,5 mm

Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8091251		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,5 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
L8091260		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8091261		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
L8091262		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
L8091263		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm
L8091601		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,5 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm

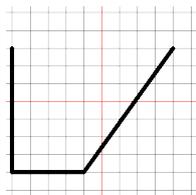
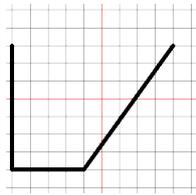
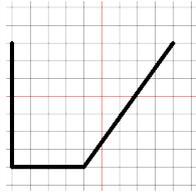
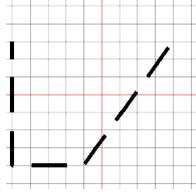
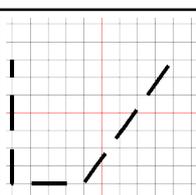
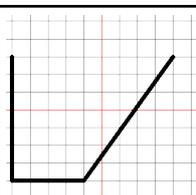
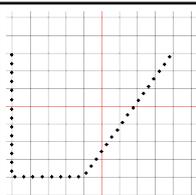
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8091603		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,5 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8091670		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,3 mm
L8091671		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,3 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0,5 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
L8091680		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8091710		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8091822		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,5 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm

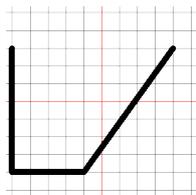
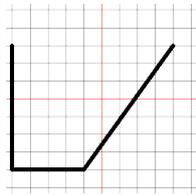
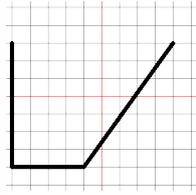
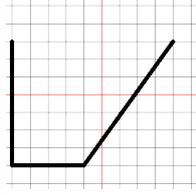
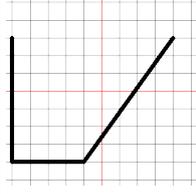
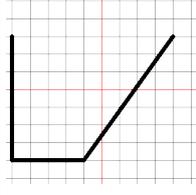
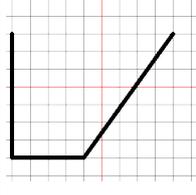
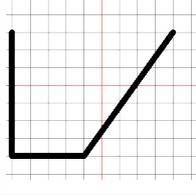
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8092601		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8092611		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8201000		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8201001		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8201002		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8201009		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,5 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 2,4 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm

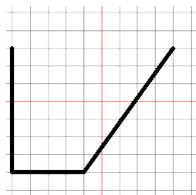
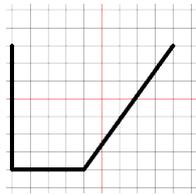
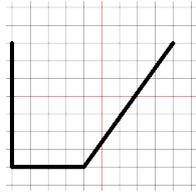
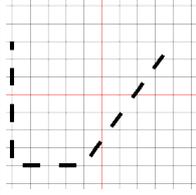
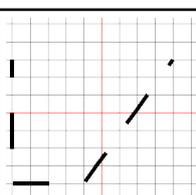
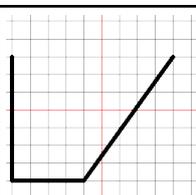
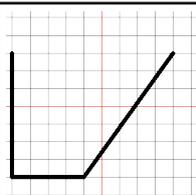
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
L8201011		<p>Symbol-Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,1 mm, Lücke: 1,4 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,25 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
L8201012		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8201032		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8201060		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
L8205100		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,001 mm
L8210036		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Dekoration: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Positionen: 100 ◦ Gestaltung: ausgerichtet an Linie ◦ Dekorationssymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57983

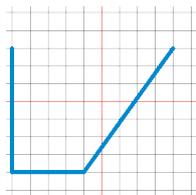
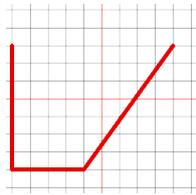
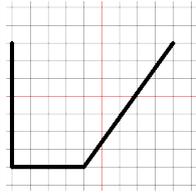
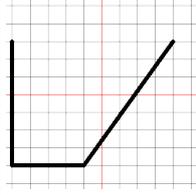
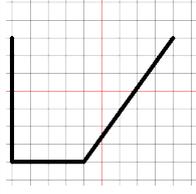
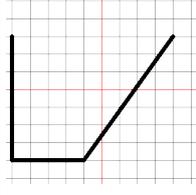
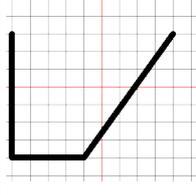
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8210100		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8210101		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,25 mm
L8210120		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: cyan ◦ Breite: 0,25 mm
L8210130		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,25 mm
L8210140		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,25 mm
L8210150		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: himbeerrot ◦ Breite: 0,25 mm
L8210160		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Breite: 0,25 mm
L8210170		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: karminrot ◦ Breite: 0,25 mm

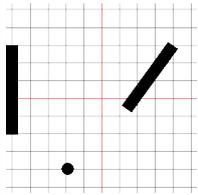
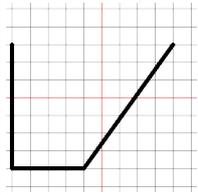
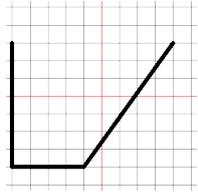
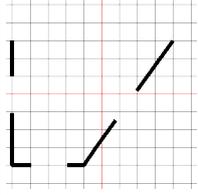
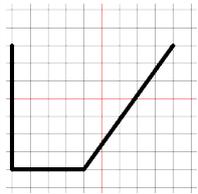
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8210180		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,25 mm
L8210200		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,25 mm
L8290050		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8290051		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8290100		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8290101		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8290106		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8290202		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8290217		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8290219		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8290220		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8290221		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8300100		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8300101		Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,1 mm, Lücke: 0,15 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,18 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein

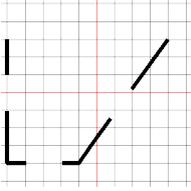
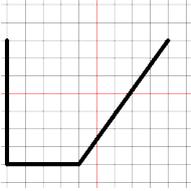
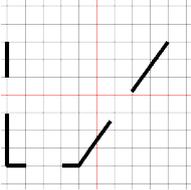
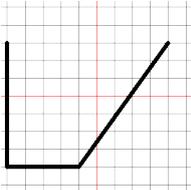
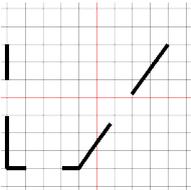
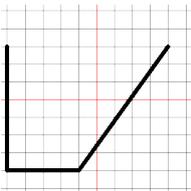
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8300130		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
L8300140		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8300630		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8310050		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8310058		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8310402		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8310405		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8320100		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm

Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8320101		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8330100		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8330103		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8330104		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
L8330320		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8340100		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8340111		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

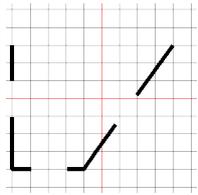
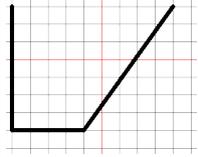
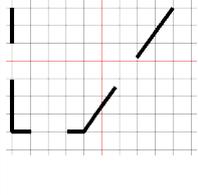
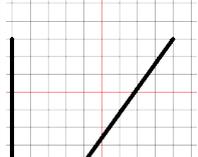
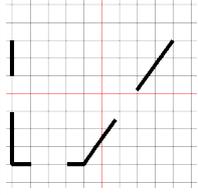
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8340140		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Breite: 0,25 mm
L8340141		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: karminrot ◦ Breite: 0,25 mm
L8340320		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8340330		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8340340		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8340400		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8381000		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm

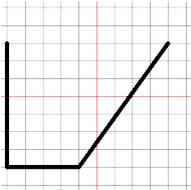
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8390100		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Breite: 0,7 mm Linienende: Abgeschnitten Verbindung: Abgefast Versatz: 0 mm Muster: Markierung: 5 mm, Lücke: 10 mm Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Versatz: 0 mm Muster: <ol style="list-style-type: none"> Markierung: 0 mm, Lücke: 5 mm Markierung: 10 mm, Lücke: 0 mm Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 0,7 mm Typ: Kreis Umriss: Nein
L8390102		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Breite: 0,25 mm
L8400100		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Breite: 0,25 mm
L8400101		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Breite: 0,25 mm Linienende: Abgeschnitten Verbindung: Abgefast Versatz: 0 mm Muster: <ol style="list-style-type: none"> Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8400102		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Breite: 0,25 mm

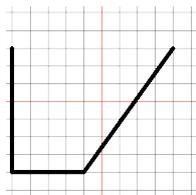
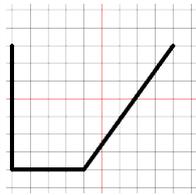
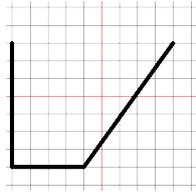
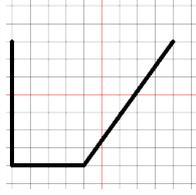
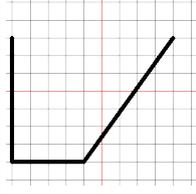
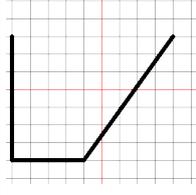
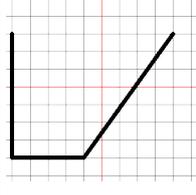
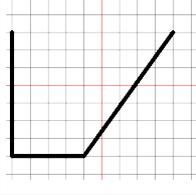
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8400103		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8400201		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8400211		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8400214		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8400215		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8400216		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

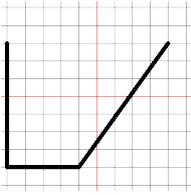
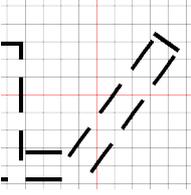
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8400217		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8400218		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8400219		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8400220		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8400221		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8400225		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

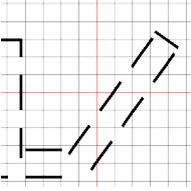
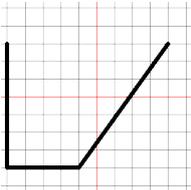
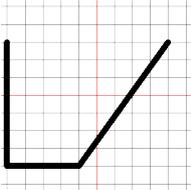
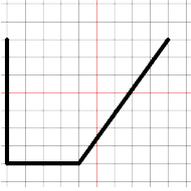
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8400226		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8400227		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8400228		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8400229		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8400230		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8400231		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8400232		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8400233		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8400234		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8400235		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8400236		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8400330		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rubinrot ◦ Breite: 0,25 mm

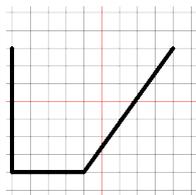
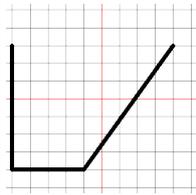
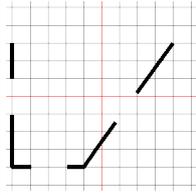
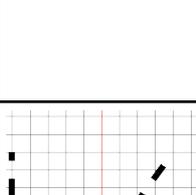
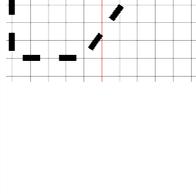
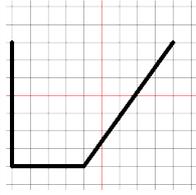
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8400340		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: himbeerrot ◦ Breite: 0,25 mm 2. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,1 mm, Lücke: 0,9 mm ◦ Punktsymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: himbeerrot ◦ Offset: X:0 mm; Y:0,7 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57966
L8400342		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: karminrot ◦ Breite: 0,25 mm 2. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,1 mm, Lücke: 0,9 mm ◦ Punktsymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: karminrot ◦ Offset: X:0 mm; Y:0,7 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57966
L8400343		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Breite: 0,25 mm 2. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,1 mm, Lücke: 0,9 mm ◦ Punktsymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Offset: X:0 mm; Y:0,7 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57966
L8400501		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

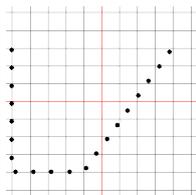
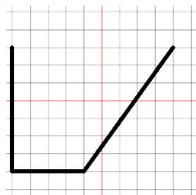
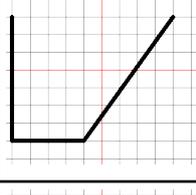
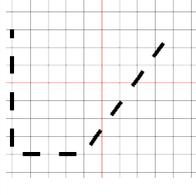
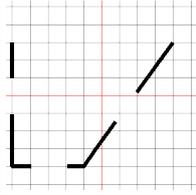
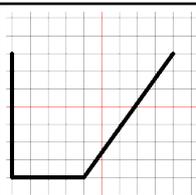
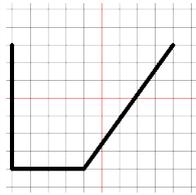
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8400514		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8400522		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8410100		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8410101		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8410300		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8410301		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8410340		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8410460		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

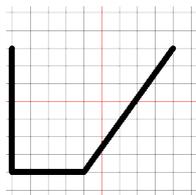
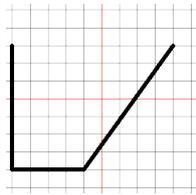
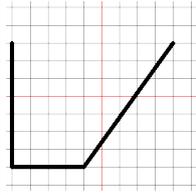
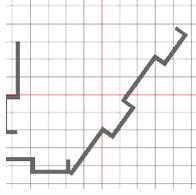
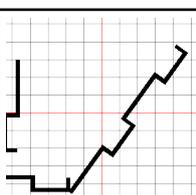
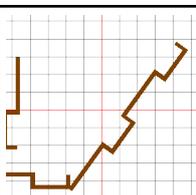
Signaturname	Vorschau bild	Beschreibung
L8420070		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8420101		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: -0,75 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0,75 mm ◦ Dekoration: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Positionen: 0, 100 ◦ Gestaltung: ausgerichtet an Linie ◦ Dekorationssymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:0,75 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57982 ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm

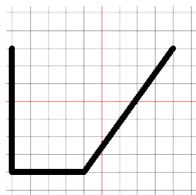
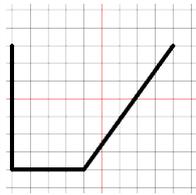
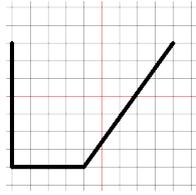
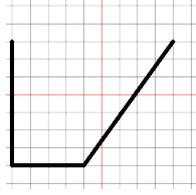
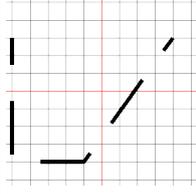
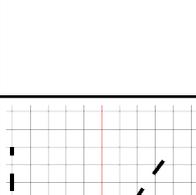
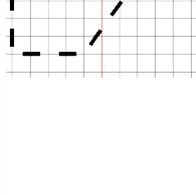
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8420103		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: -0,75 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0,75 mm ◦ Dekoration: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Positionen: 0, 100 ◦ Gestaltung: ausgerichtet an Linie ◦ Dekorationssymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:0,75 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57978 ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8420150		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8420155		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
L8420160		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

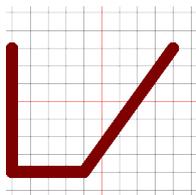
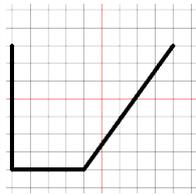
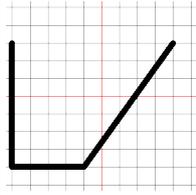
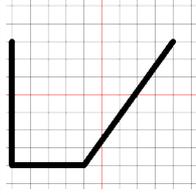
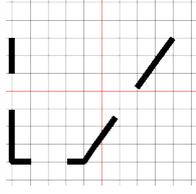
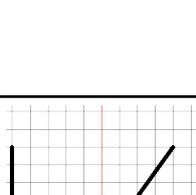
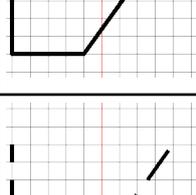
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
L8420161		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8420165		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8420166		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8420203		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8420213		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8420223		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8420233		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

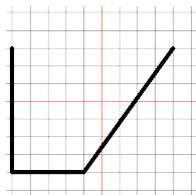
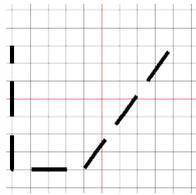
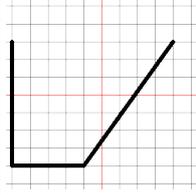
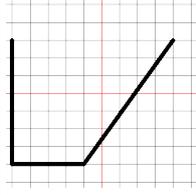
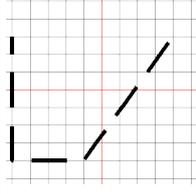
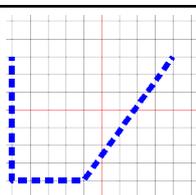
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8420400		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8430100		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8430101		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8430102		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
L8430103		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8430104		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm

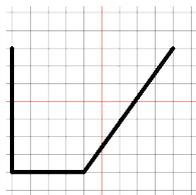
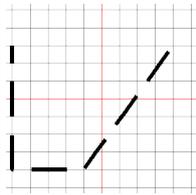
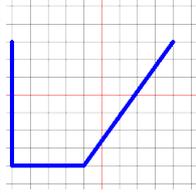
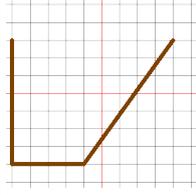
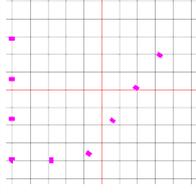
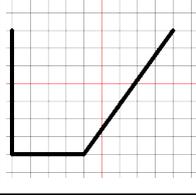
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8430120		<p>Symbol-Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,1 mm, Lücke: 0,9 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,25 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
L8430140		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8430141		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8430142		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
L8430170		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8430400		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8430700		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

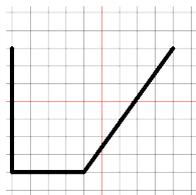
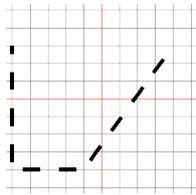
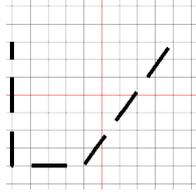
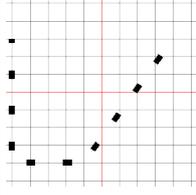
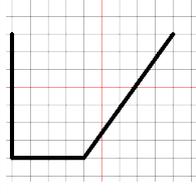
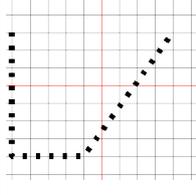
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8430720		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
L8431000		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8431040		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8432700		Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 2,5 mm 2. Markierung: 0,1 mm, Lücke: 2,4 mm ◦ Punktsymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: anthrazitgrau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57964
L8432701		Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 2,5 mm 2. Markierung: 0,1 mm, Lücke: 2,4 mm ◦ Punktsymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57964
L8432702		Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 2,5 mm 2. Markierung: 0,1 mm, Lücke: 2,4 mm ◦ Punktsymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57964

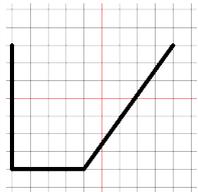
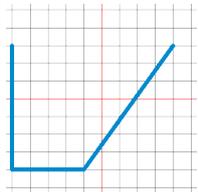
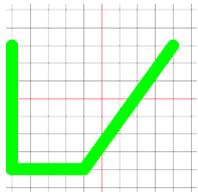
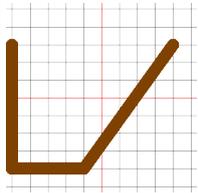
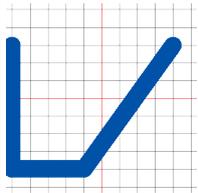
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8432710		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
L8432730		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8432731		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8432760		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8432761		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 0 mm
L8432762		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
L8432790		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

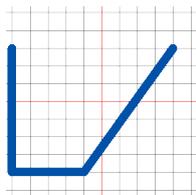
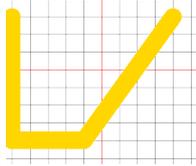
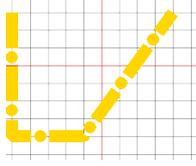
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8432791		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarzrot ◦ Breite: 0,7 mm
L8432800		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8432804		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
L8432870		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
L8432880		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8500121		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8500122		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm

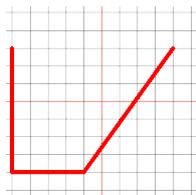
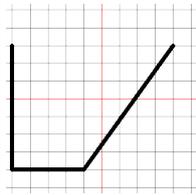
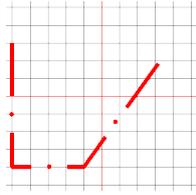
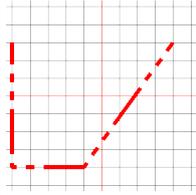
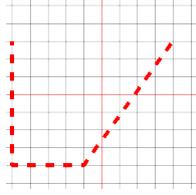
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8500123		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8500124		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8500126		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8500127		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8500128		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8500130		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,2 mm, Lücke: 0,35 mm 2. Markierung: 0,2 mm, Lücke: 0 mm

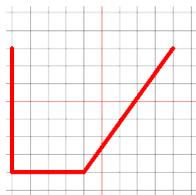
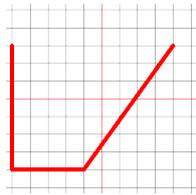
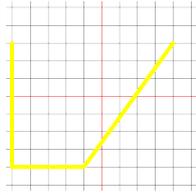
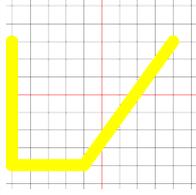
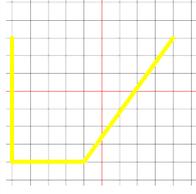
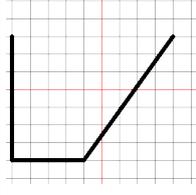
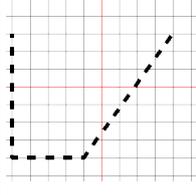
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8500138		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8500139		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8500200		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,25 mm
L8500400		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Breite: 0,25 mm
L8500530		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,25 mm, Lücke: 2 mm
L8500600		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Breite: 0,25 mm
L8500820		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

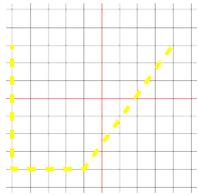
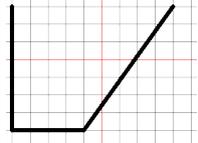
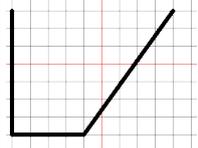
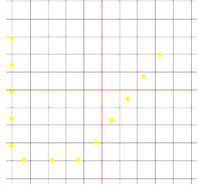
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8500821		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8500822		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
L8500827		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8500830		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,125 mm, Lücke: 1,5 mm 2. Markierung: 0,125 mm, Lücke: 0 mm
L8500900		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8501730		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,35 mm, Lücke: 0,35 mm

Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8501800		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8510120		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Breite: 0,25 mm
L8510200		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: türkisblau ◦ Breite: 0,7 mm
L8510201		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: grün ◦ Breite: 0,7 mm
L8510202		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Breite: 0,7 mm
L8510203		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: reinorange ◦ Breite: 0,7 mm
L8510204		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Breite: 0,7 mm
L8515151		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: saphirblau ◦ Breite: 1 mm

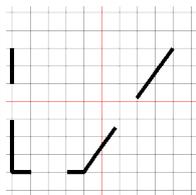
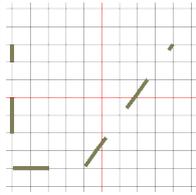
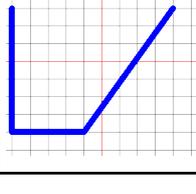
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8515152		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: saphirblau ◦ Breite: 0,5 mm
L8525251		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: goldgelb ◦ Breite: 1 mm
L8525252		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: goldgelb ◦ Breite: 0,5 mm
L8525253		Mehrfache Liniensignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: goldgelb ◦ Breite: 0,7 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 2 mm, Lücke: 1 mm 2. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: goldgelb ◦ Größe: 0,7 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
L8530195		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,25 mm
L8530200		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,7 mm

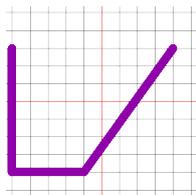
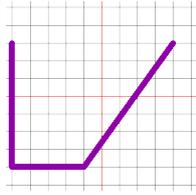
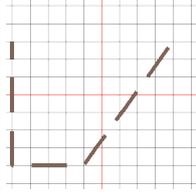
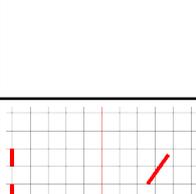
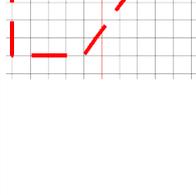
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8530205		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,25 mm
L8530210		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8530305		Mehrfache Liniensignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 3 mm, Lücke: 2 mm 2. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 3 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 0,25 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
L8530405		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1,25 mm, Lücke: 0,5 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0,5 mm 3. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0,5 mm 4. Markierung: 1,25 mm, Lücke: 0 mm
L8530510		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,25 mm, Lücke: 0,5 mm 2. Markierung: 0,25 mm, Lücke: 0 mm

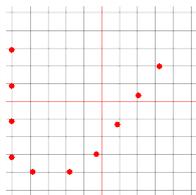
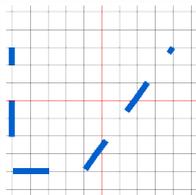
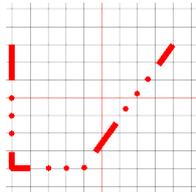
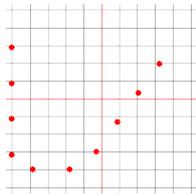
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8530511		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,25 mm
L8530520		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,25 mm
L8540195		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Breite: 0,25 mm
L8540200		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Breite: 0,7 mm
L8540205		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Breite: 0,25 mm
L8540210		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8540300		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,25 mm, Lücke: 0,5 mm 2. Markierung: 0,25 mm, Lücke: 0 mm

Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8540305		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,25 mm, Lücke: 0,5 mm 2. Markierung: 0,25 mm, Lücke: 0 mm
L8540330		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8540390		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8540430		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Breite: 0,25 mm
L8540440		<p>Symbol-Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,1 mm, Lücke: 1,4 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Größe: 0,25 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
L8540460		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Breite: 0,25 mm
L8550101		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Breite: 0,25 mm

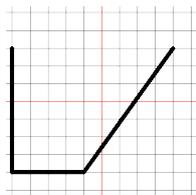
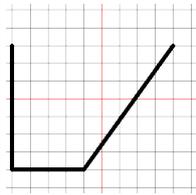
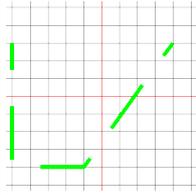
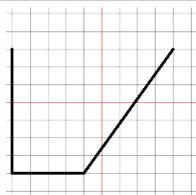
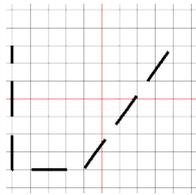
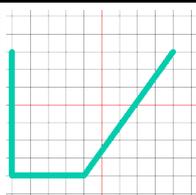
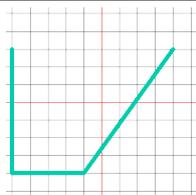
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8550102		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 4 mm, Lücke: 4 mm 2. Markierung: 4 mm, Lücke: 0 mm
L8550310		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Breite: 0,25 mm
L8560124		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blutorange ◦ Breite: 0,5 mm
L8560300		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: sepiabraun ◦ Breite: 0,25 mm
L8560301		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: sepiabraun ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8560310		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8560311		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
L8560510		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: braungrau ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8561001		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: grünblau ◦ Breite: 0,35 mm
L8561012		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: grünblau ◦ Breite: 0,5 mm
L8561013		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: grünblau ◦ Breite: 0,35 mm
L8561202		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,5 mm
L8561203		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,35 mm

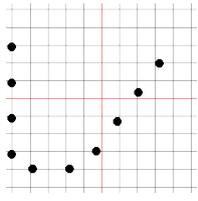
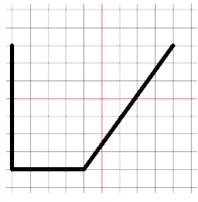
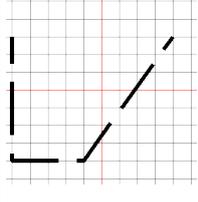
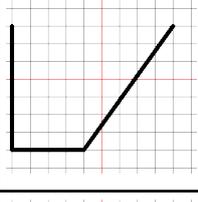
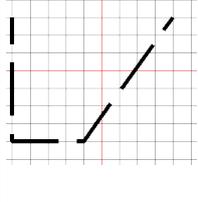
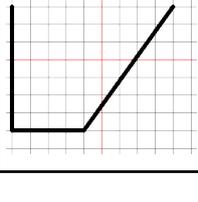
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8561402		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: purpurviolett ◦ Breite: 0,5 mm
L8561403		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: purpurviolett ◦ Breite: 0,35 mm
L8561411		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: purpurviolett ◦ Breite: 0,35 mm
L8562010		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: sepiabraun ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8562270		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8562600		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm

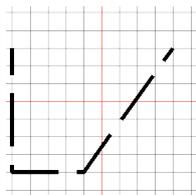
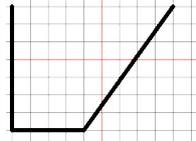
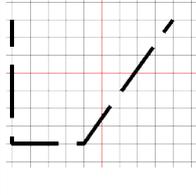
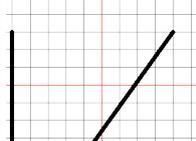
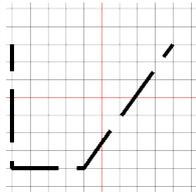
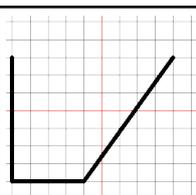
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8562601		<p>Symbol-Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,1 mm, Lücke: 1,9 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktssignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 0,35 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
L8562610		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: ultramarinblau ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8562620		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 2 mm, Lücke: 4 mm 2. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 2,75 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0,5 mm 3. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0,5 mm 4. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0,75 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktssignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 0,35 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
L8562621		<p>Symbol-Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,1 mm, Lücke: 1,9 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktssignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 0,35 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
L8570100		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Breite: 0,5 mm

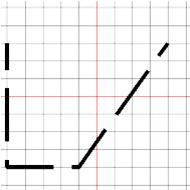
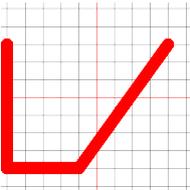
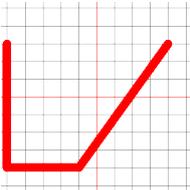
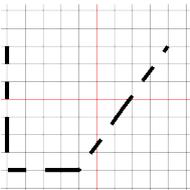
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8570200		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Breite: 0,25 mm
L8590100		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8590101		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8590105		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8590106		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8590140		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8590172		Mehrfache Liniensignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: grasgrün ◦ Breite: 1,25 mm 2. Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

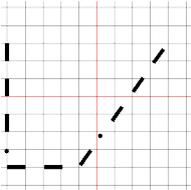
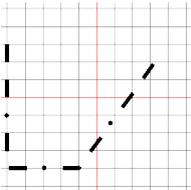
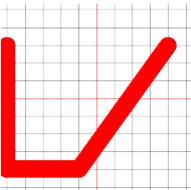
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8590200		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8590202		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8590210		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: grün ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 0 mm
L8590350		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm
L8590351		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8590500		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: wasserblau ◦ Breite: 0,35 mm
L8590501		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: wasserblau ◦ Breite: 0,25 mm

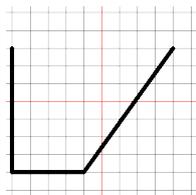
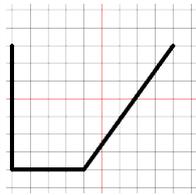
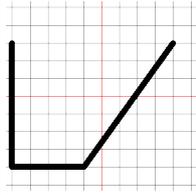
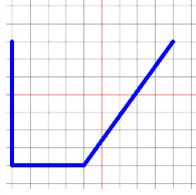
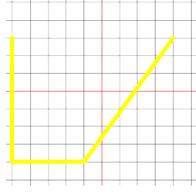
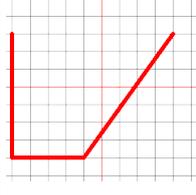
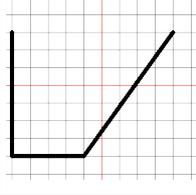
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
L8590502		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: wasserblau ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8590603		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8590700		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm
L8590800		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm
L8590820		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Breite: 0,25 mm
L8590840		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: himmelblau ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 3 mm, Lücke: 1 mm 3. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8595170		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,5 mm

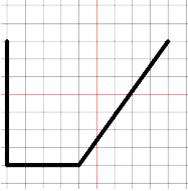
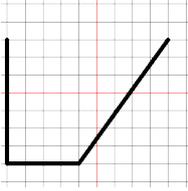
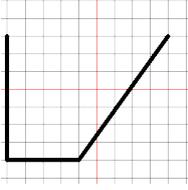
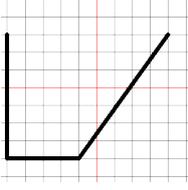
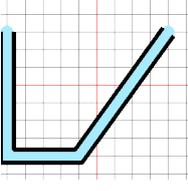
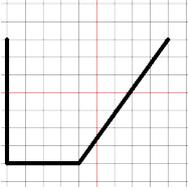
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
L8595171		<p>Symbol-Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,1 mm, Lücke: 1,9 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
L8600100		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8600110		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 0 mm
L8600200		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8600210		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 0 mm
L8600300		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

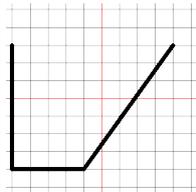
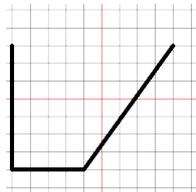
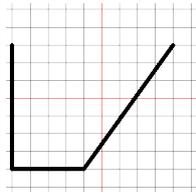
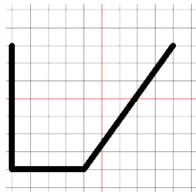
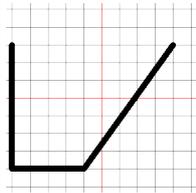
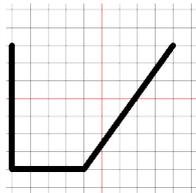
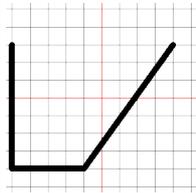
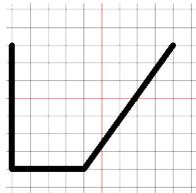
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8600310		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 0 mm
L8600400		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8600410		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 0 mm
L8600600		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8600610		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 0 mm
L8600700		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

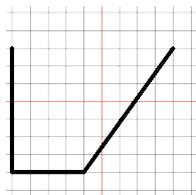
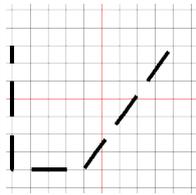
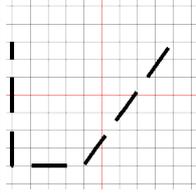
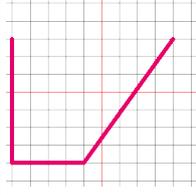
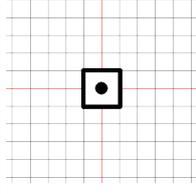
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8600710		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 0 mm
L8600900		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,7 mm
L8601000		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,5 mm
L8601100		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 3. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm

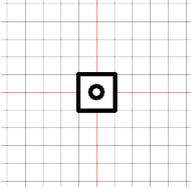
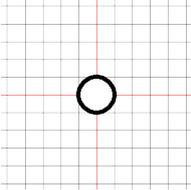
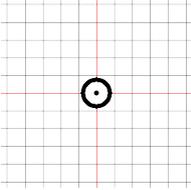
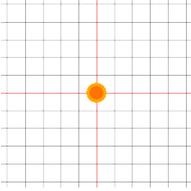
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8601200		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 3. Markierung: 1 mm, Lücke: 2 mm 2. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 5 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,25 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
L8601300		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 2 mm 2. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 3 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,25 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
L8630300		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 1 mm

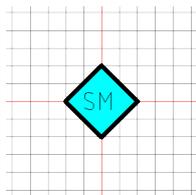
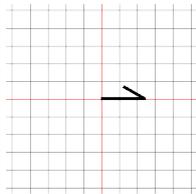
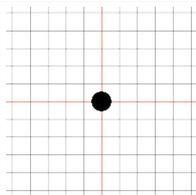
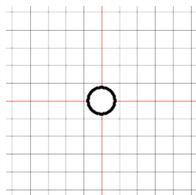
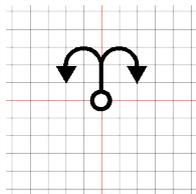
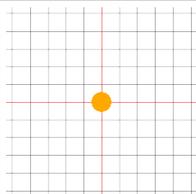
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8630330		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8630332		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8630340		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
L8640100		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,25 mm
L8640105		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Breite: 0,25 mm
L8640110		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: reinorange ◦ Breite: 0,25 mm
L8640115		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,25 mm
L8640120		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

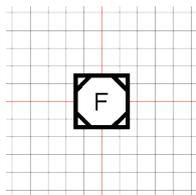
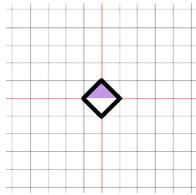
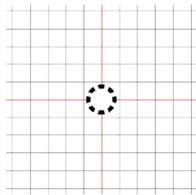
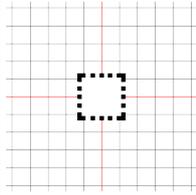
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8640125		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8640130		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8640135		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8640140		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8640160		Mehrfache Liniensignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: himmelblau ◦ Breite: 0,75 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: -0,375 mm 3. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0,375 mm
L8640165		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

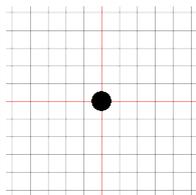
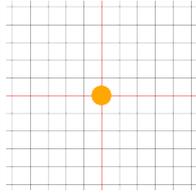
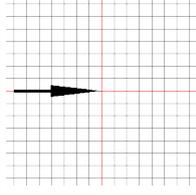
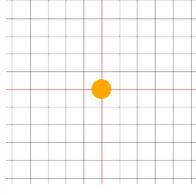
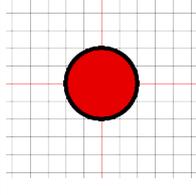
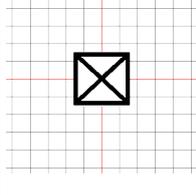
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8640170		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8640175		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8640180		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8640185		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
L8640190		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
L8954300		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
L8955020		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
L8955035		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm

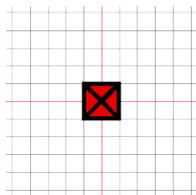
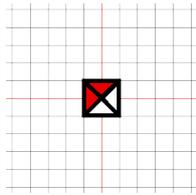
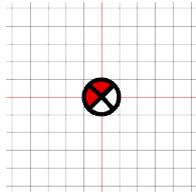
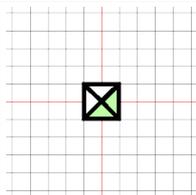
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
L8990360		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
L8990361		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
L8990363		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
LVunbestimmt		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: himbeerrot ◦ Breite: 0,25 mm
P8000400		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Quadart ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,7 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein

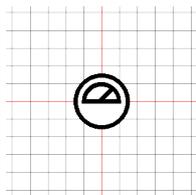
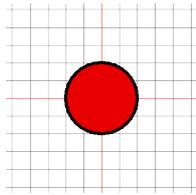
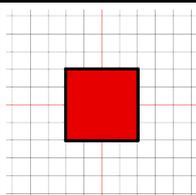
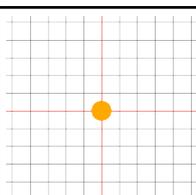
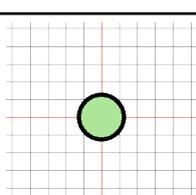
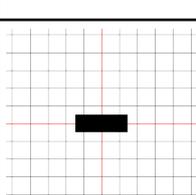
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8000401		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 0,7 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
P8000402		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
P8004300		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 1,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,25 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
P8023099		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: reinorange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange

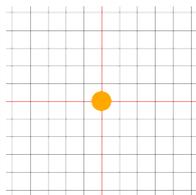
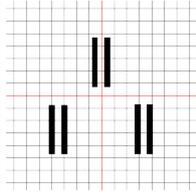
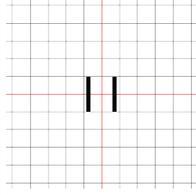
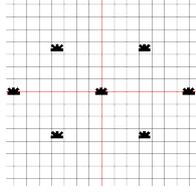
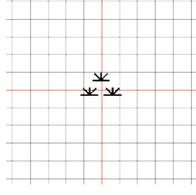
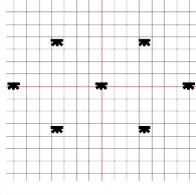
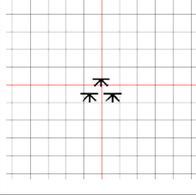
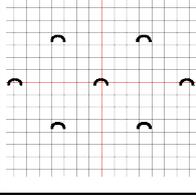
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8023510		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: cyan Größe: 4 mm Typ: Raute Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57351
P8090022		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-0,35 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57352
P8091211		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: schwarz
P8091642		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: schwarz
P8092612		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,211 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57368
P8093099		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: gelborange

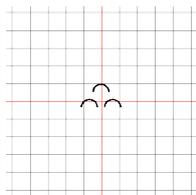
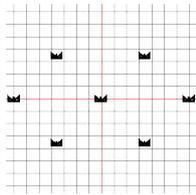
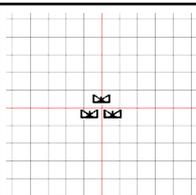
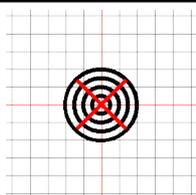
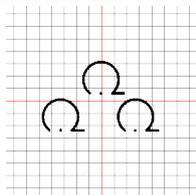
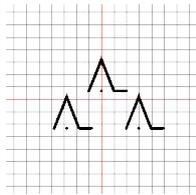
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
P8094430		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57389
P8094460		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Raute Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blaulila Offset: X:0 mm; Y:-0,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57390 Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: Transparent Größe: 2 mm Typ: Raute Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz
P8201036		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57395
P8201042		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2,5 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57396

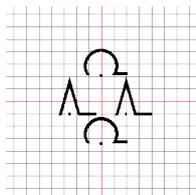
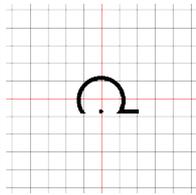
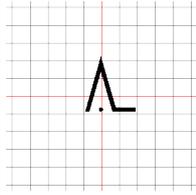
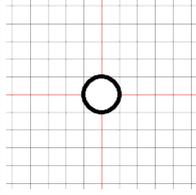
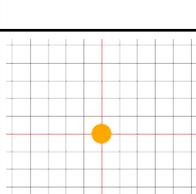
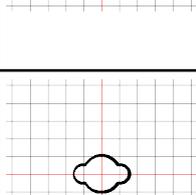
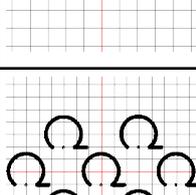
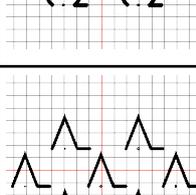
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8203011		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
P8203099		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8210037		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57346
P8213099		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8290105		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: karminrot ◦ Größe: 4 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
P8290117		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Quadart ◦ Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57398

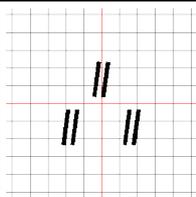
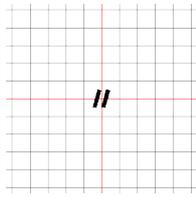
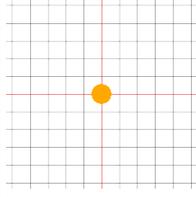
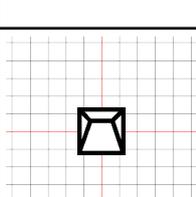
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
P8290200		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: karminrot Größe: 2 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57399
P8290205		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57401 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: karminrot Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57400 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57399
P8290210		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:0,147 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57404 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: karminrot Offset: X:0 mm; Y:-0,146 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57403 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57402
P8290215		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weißgrün Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57401 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57400 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57399

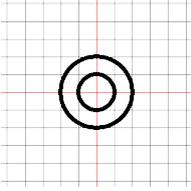
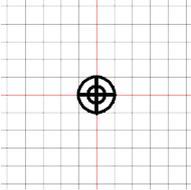
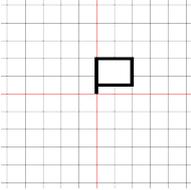
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8290307		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57406
P8290325		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: karminrot Größe: 4 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: schwarz
P8290326		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: karminrot Größe: 4 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: schwarz
P8293099		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: gelborange
P8293121		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blassgrün Größe: 2,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz
P8300632		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57409

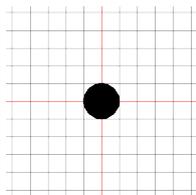
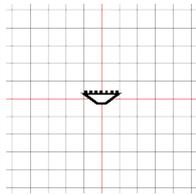
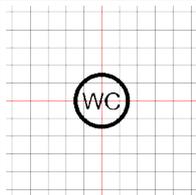
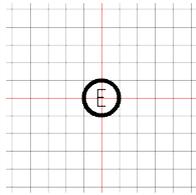
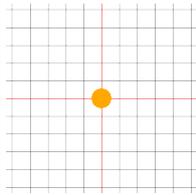
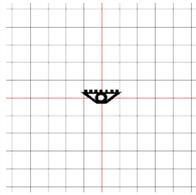
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8303099		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8310100		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57414
P8310101		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57415
P8310102		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57416
P8310103		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,3 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57417
P8310104		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57418
P8310105		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:0,3 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57419
P8310106		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57420

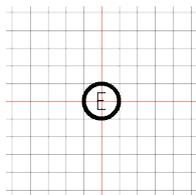
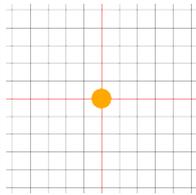
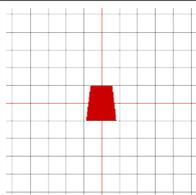
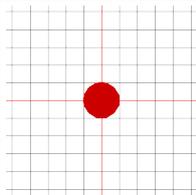
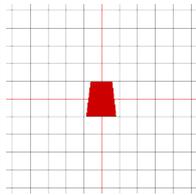
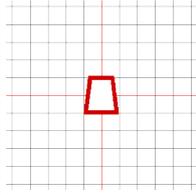
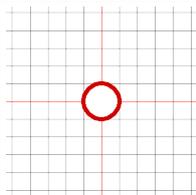
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8310107		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-0,313 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57421
P8310108		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:0,15 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57423 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57422
P8310109		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:0,05 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57425 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-0,079 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57424
P8310202		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57429 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57428
P8310215		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-0,35 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57430
P8310216		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-0,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57431

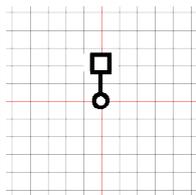
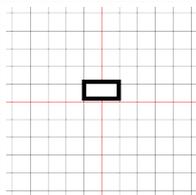
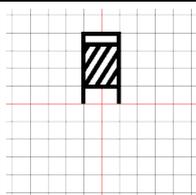
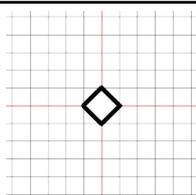
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8310217		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-0,35 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57432
P8310219		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-0,2 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57433
P8310220		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-0,706 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57434
P8310406		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz
P8313099		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: gelborange
P8313300		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57437
P8320202		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-0,15 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57438
P8320203		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57439

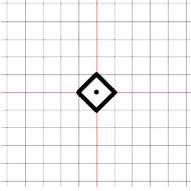
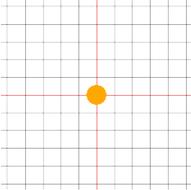
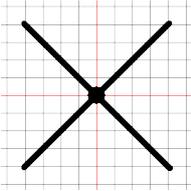
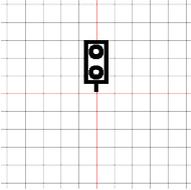
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
P8320210		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57441
P8320211		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57442
P8323099		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8330120		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2,5 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57443
P8333099		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange

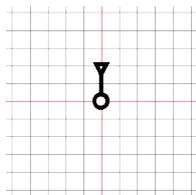
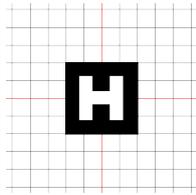
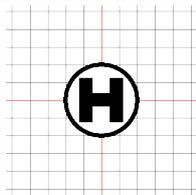
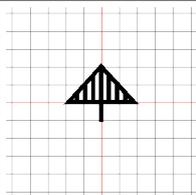
Signaturname	Vorschau bild	Beschreibung
P8333305		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Größe: 4 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
P8340110		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 3. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreuz ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,09 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
P8340124		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,2 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57445 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,03 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57444

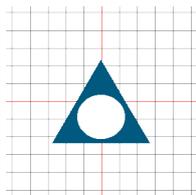
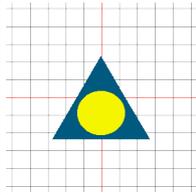
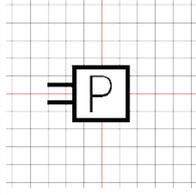
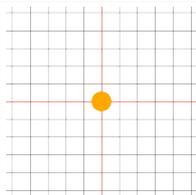
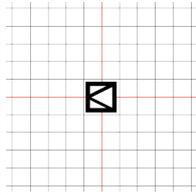
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8340128		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein
P8340150		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-0,007 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57447 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-0,066 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57446
P8340350		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57448
P8340401		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57450
P8343099		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: gelborange
P8343145		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-0,007 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57447 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-0,066 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57455

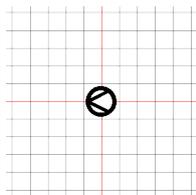
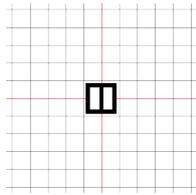
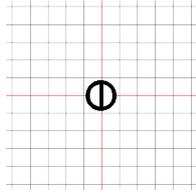
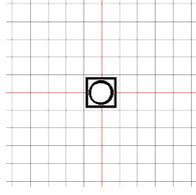
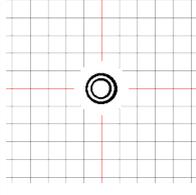
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8343500		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57450
P8393099		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8400316		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rubinrot ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57463
P8400317		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rubinrot ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
P8400318		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rubinrot ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57463
P8400321		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57463 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rubinrot ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57464
P8400322		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: rubinrot

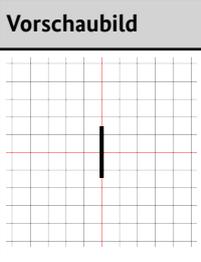
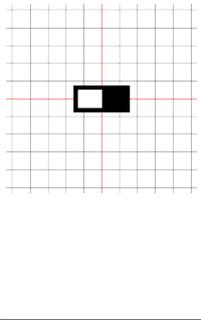
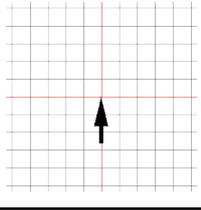
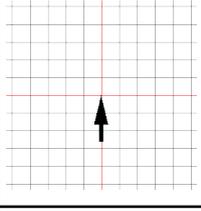
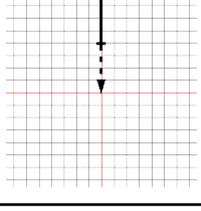
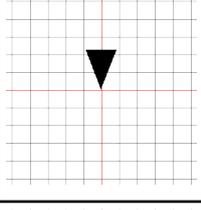
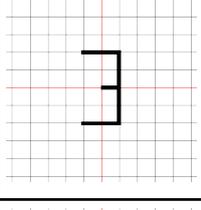
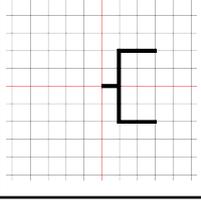
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
P8400404		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 0,75 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-2,15 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57466 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,125 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57465
P8400405		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-0,625 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57466 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-0,625 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57467
P8400409		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-2,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57376 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-2 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57469
P8400600		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Raute Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz

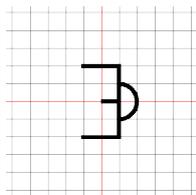
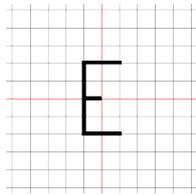
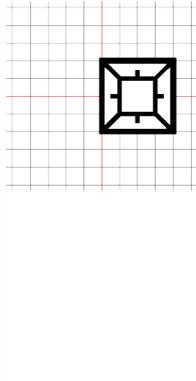
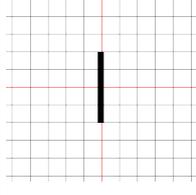
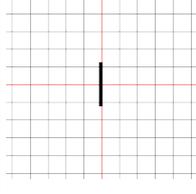
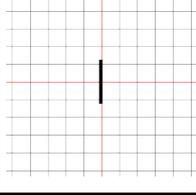
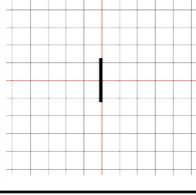
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8400601		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Raute Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 0,25 mm Typ: Kreis Umriss: Nein
P8403099		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: gelborange
P8403312		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 8 mm Typ: Andreaskreuz Umriss: Ja Umrissgröße: 0,175 mm Umrissfarbe: schwarz
P8403400		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-1,734 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57474 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57473

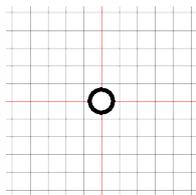
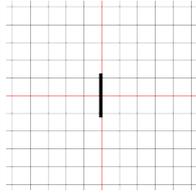
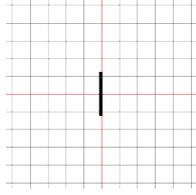
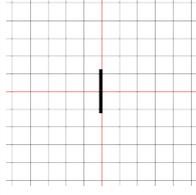
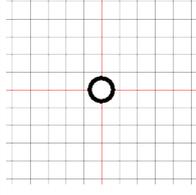
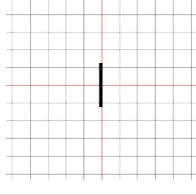
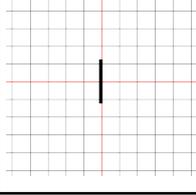
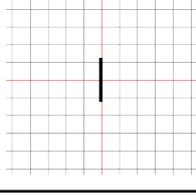
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
P8403410		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-0,9 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57482 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-0,85 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57481
P8410113		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 4 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57488
P8410114		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57488
P8410304		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-1,125 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57490 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-0,55 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57489

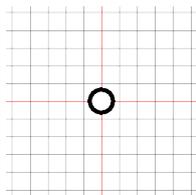
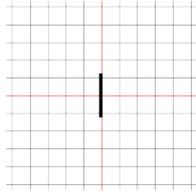
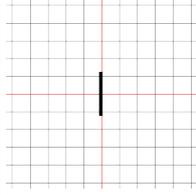
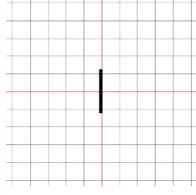
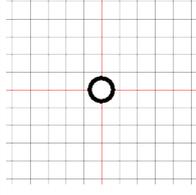
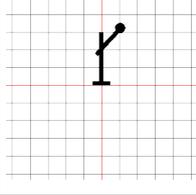
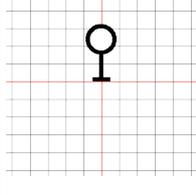
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8410335		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57497 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: graublau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57496
P8410336		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: kadmiumgelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57497 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: graublau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57496
P8410410		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57505
P8413099		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: gelborange
P8415550		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1,5 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57998

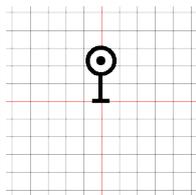
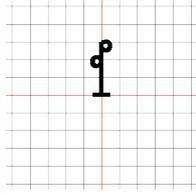
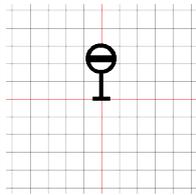
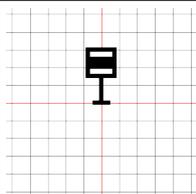
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8415551		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 58000
P8415552		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1,5 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 58002
P8415553		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 58003
P8415554		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1,5 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 58004
P8415555		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 58005

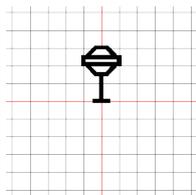
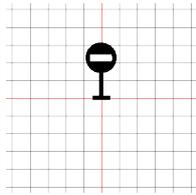
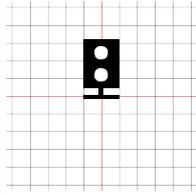
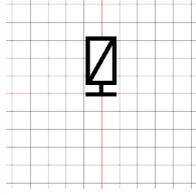
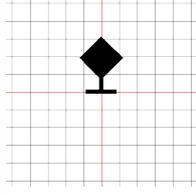
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8420111		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57541
P8420117		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57527 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57526
P8420120		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:1,3 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57530
P8420125		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:1,3 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57530
P8420130		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-4,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 32 mm Zeichen: 57531
P8420136		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,125 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57532
P8420140		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57533
P8420141		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57534

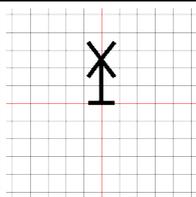
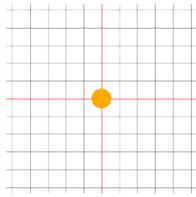
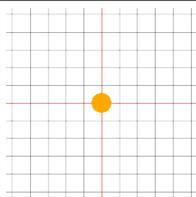
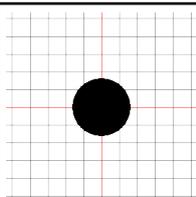
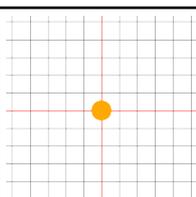
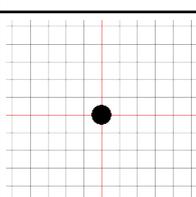
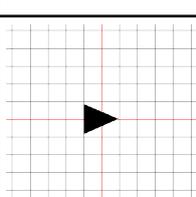
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
P8420142		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57535
P8420143		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Winkel: 180° ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57533
P8420144		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:2 mm; Y:0 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57537 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:2 mm; Y:0 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57536
P8420145		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57984
P8420200		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57539
P8420201		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57539
P8420202		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57539

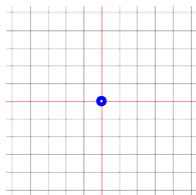
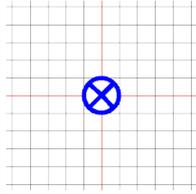
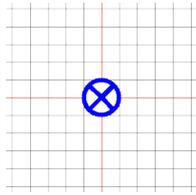
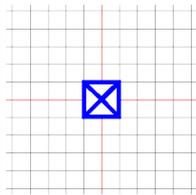
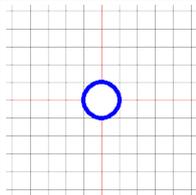
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
P8420204		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 1,3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
P8420210		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57539
P8420211		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57539
P8420212		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57539
P8420214		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 1,3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
P8420220		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57539
P8420221		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57539
P8420222		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57539

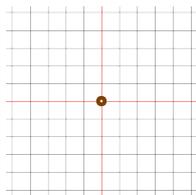
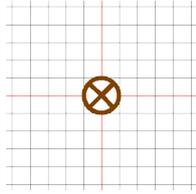
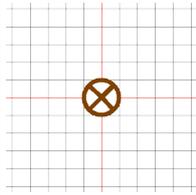
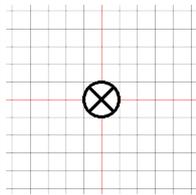
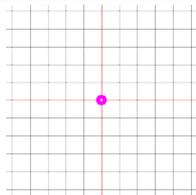
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
P8420224		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 1,3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
P8420230		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57539
P8420231		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57539
P8420232		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57539
P8420234		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 1,3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
P8420300		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,7695 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57542
P8420301		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:-2,25 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57544 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,625 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57543

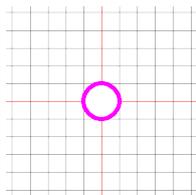
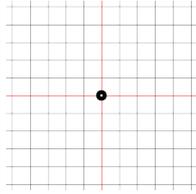
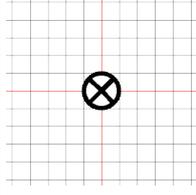
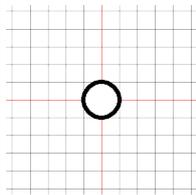
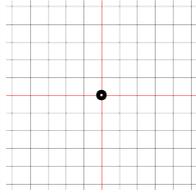
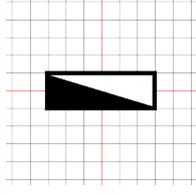
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8420310		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1,5 mm Offset: X:0 mm; Y:-2,25 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57545
P8420311		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-2,25 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57548 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57547
P8420320		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-2,25 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57544 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57549
P8420321		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-2,25 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57551 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57550

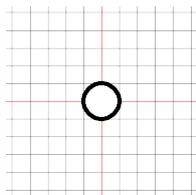
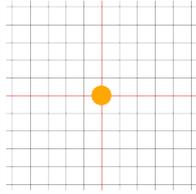
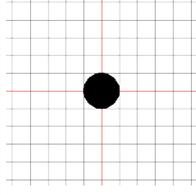
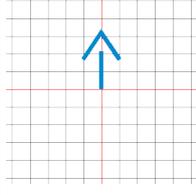
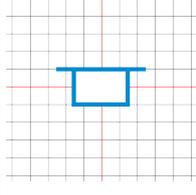
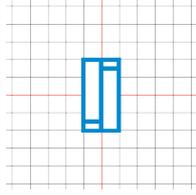
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8420330		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-2,25 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57553 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57552
P8420331		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-2,25 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57544 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57554
P8420340		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-1,76 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57556 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57555
P8420341		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-1,76 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57556 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57557
P8420350		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57558

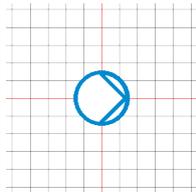
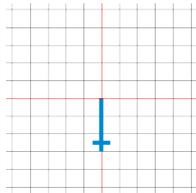
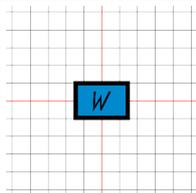
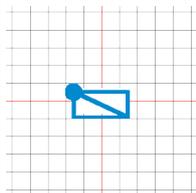
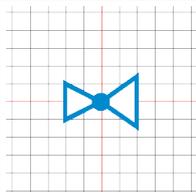
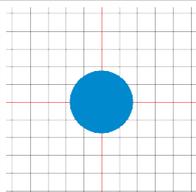
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8420410		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,7 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57563
P8423010		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8423099		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8423105		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
P8433099		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8434755		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
P8500032		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57581

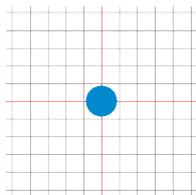
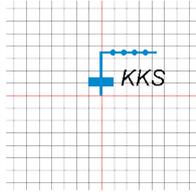
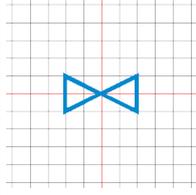
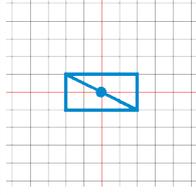
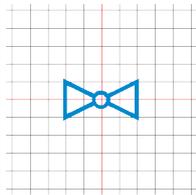
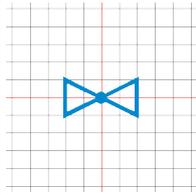
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8500102		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 0,4 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: blau
P8500106		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57402
P8500108		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57402
P8500109		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57399
P8500129		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: blau

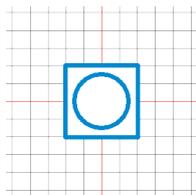
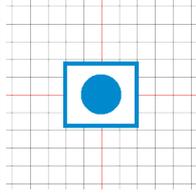
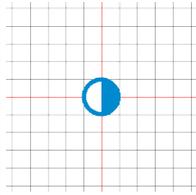
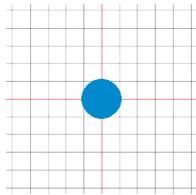
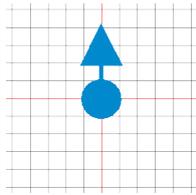
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8500302		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 0,4 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: nussbraun
P8500306		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57402
P8500308		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57402
P8500310		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57615
P8500502		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 0,4 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: magenta

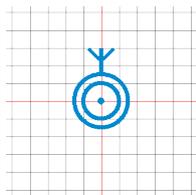
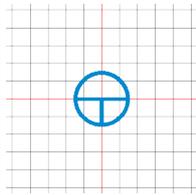
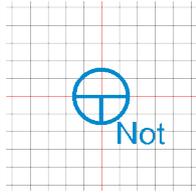
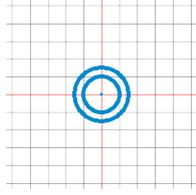
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8500729		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: magenta
P8500802		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 0,4 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
P8501107		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57402
P8501129		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
P8501702		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 0,4 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
P8501754		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57594 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57593

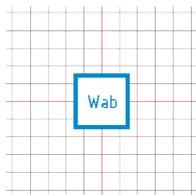
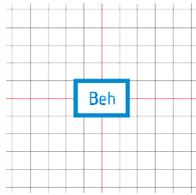
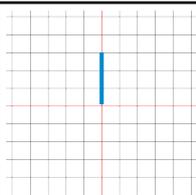
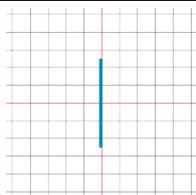
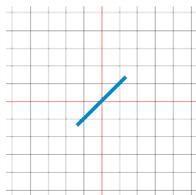
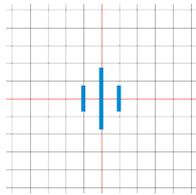
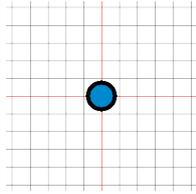
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8501929		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
P8503099		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8505040		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
P8510130		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,7 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57635
P8510150		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57637 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57636
P8510160		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57592 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57591

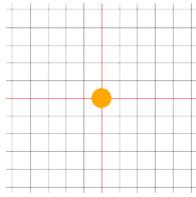
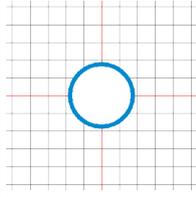
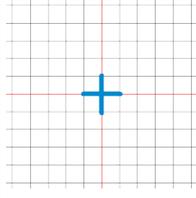
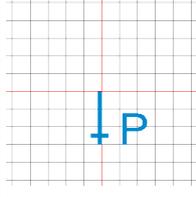
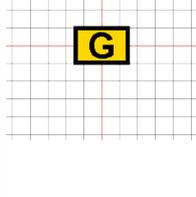
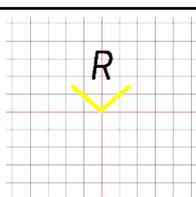
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8510161		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57638
P8510180		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Offset: X:0 mm; Y:1,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57640
P8510220		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57637 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57641
P8510240		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57358 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57642
P8510250		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57644 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57643
P8510265		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein

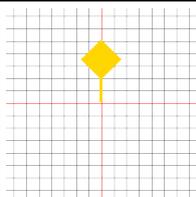
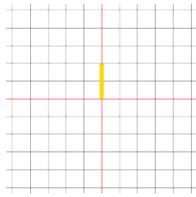
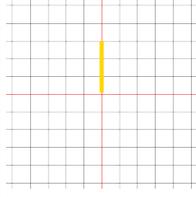
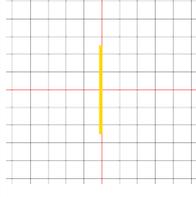
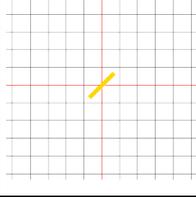
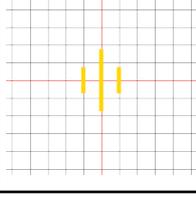
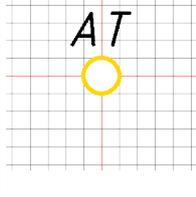
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8510270		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Größe: 1,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: enzianblau
P8510280		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,85 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57647 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:3,35 mm; Y:-1,4 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57646
P8510300		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57491
P8510304		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57649 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Größe: 0,4 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
P8510305		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57650
P8510306		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57651

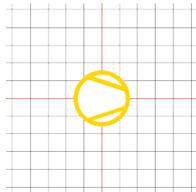
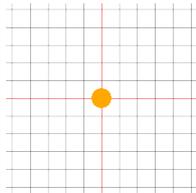
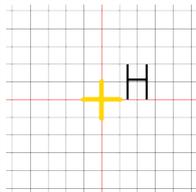
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8510320		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: enzianblau Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: Transparent Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: enzianblau
P8510322		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57654 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57653
P8510324		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57655
P8510326		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: enzianblau
P8510328		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Offset: X:0 mm; Y:-1,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57656

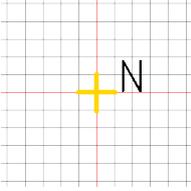
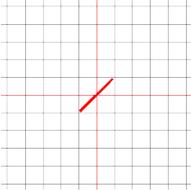
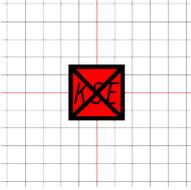
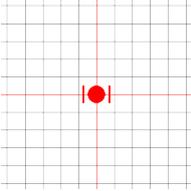
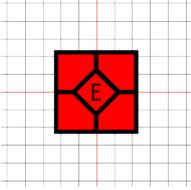
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8510343		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,69 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57659
P8510344		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57660
P8510345		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Offset: X:0 mm; Y:0,549 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57661
P8510346		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: enzianblau 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: enzianblau 3. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Größe: 0,2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
P8510370		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57663

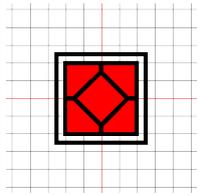
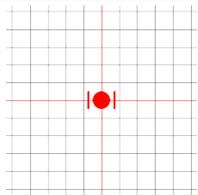
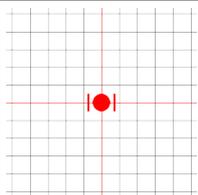
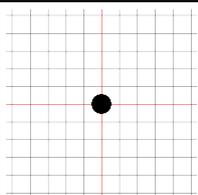
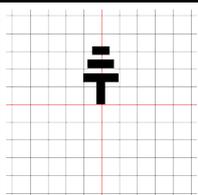
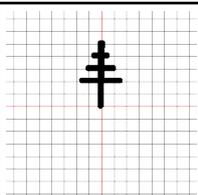
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8510380		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57665
P8510390		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57637 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57667
P8510417		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Offset: X:0 mm; Y:-1,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57541
P8510418		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57668
P8510425		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57669
P8510445		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57671
P8510460		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Größe: 1,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz

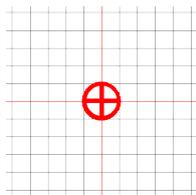
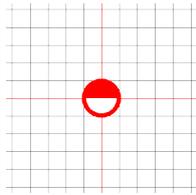
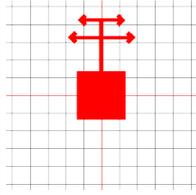
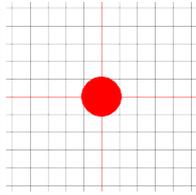
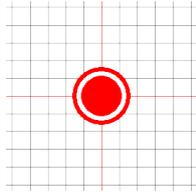
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
P8513099		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8513140		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: enzianblau
P8513260		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreuz ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,125 mm ◦ Umrissfarbe: enzianblau
P8513330		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Offset: X:1 mm; Y:1,5 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57674
P8520220		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: goldgelb ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57637 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57677
P8520400		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,739 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57685 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-2,6 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57684

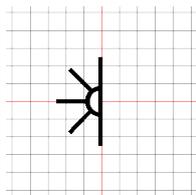
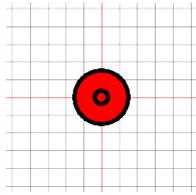
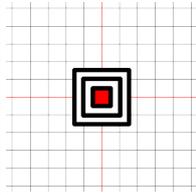
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8520405		Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Offset: X:0 mm; Y:-2,546 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57686
P8520410		Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Offset: X:0 mm; Y:-1 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57687
P8520417		Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Offset: X:0 mm; Y:-1,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57541
P8520418		Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57668
P8520425		Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Winkel: -45° Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57687
P8520445		Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57671
P8520465		Mehrfache Punkt-Signatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: goldgelb Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-2,604 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57689

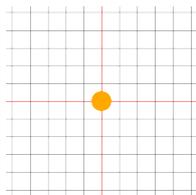
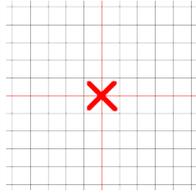
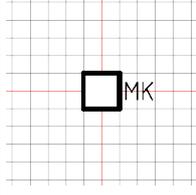
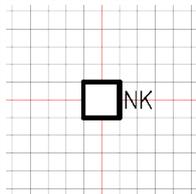
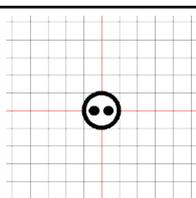
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8520475		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57690
P8523099		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: gelborange
P8523140		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: goldgelb Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57694
P8523261		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0,5 mm; Y:-1 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57697 Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Größe: 2 mm Typ: Kreuz Umriss: Ja Umrissgröße: 0,125 mm Umrissfarbe: goldgelb

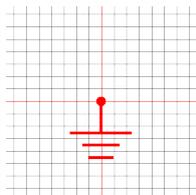
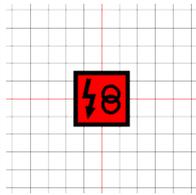
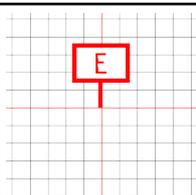
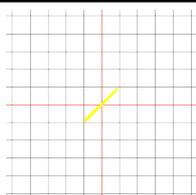
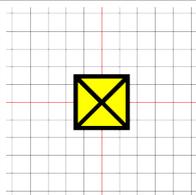
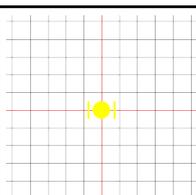
Signaturname	Vorschau bild	Beschreibung
P8523262		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0,5 mm; Y:-0,9 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57698 Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Größe: 2 mm Typ: Kreuz Umriss: Ja Umrissgröße: 0,125 mm Umrissfarbe: goldgelb
P8530035		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57700
P8530211		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57701
P8530220		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57702
P8530250		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Größe: 4,5 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57704

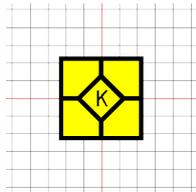
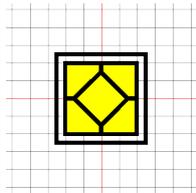
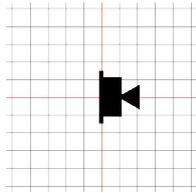
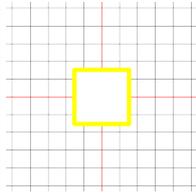
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8530275		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Größe: 4 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57705
P8530310		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57702
P8530410		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57702
P8530450		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: schwarz
P8530515		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,62 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57711
P8530516		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-2,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57712

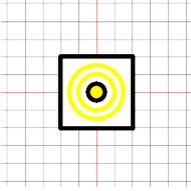
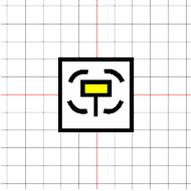
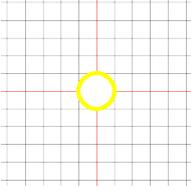
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
P8530522		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57713
P8530523		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57714
P8530524		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Offset: X:0 mm; Y:-1,6 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57715
P8530525		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: rot
P8530526		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: rot Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: rot

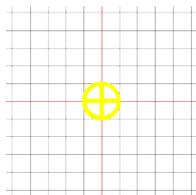
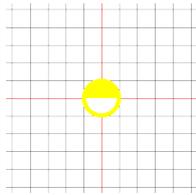
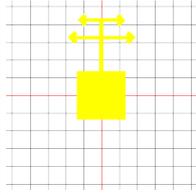
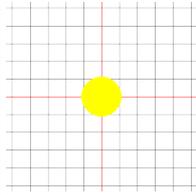
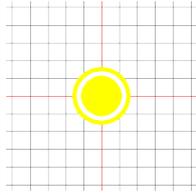
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
P8530530		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57717 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57716
P8530545		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: Transparent Größe: 0,75 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz
P8530546		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: Transparent Größe: 2 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Größe: 1 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz

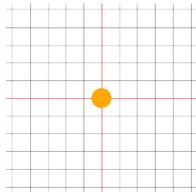
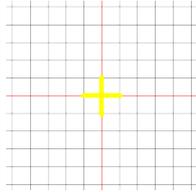
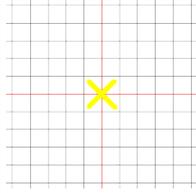
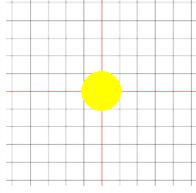
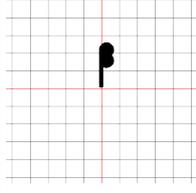
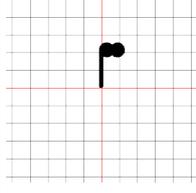
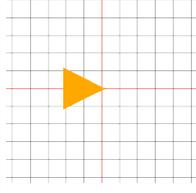
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8533099		<p>Einfache Punktensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8533270		<p>Einfache Punktensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 1,4142 mm ◦ Typ: Andreaskreuz ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,125 mm ◦ Umrissfarbe: rot
P8533320		<p>Mehrfache Punktensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Zeichen-Punktensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57724
P8533420		<p>Mehrfache Punktensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Zeichen-Punktensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57725
P8533430		<p>Mehrfache Punktensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57726

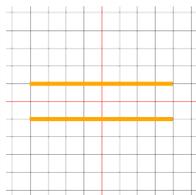
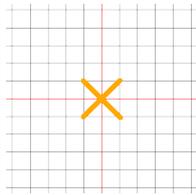
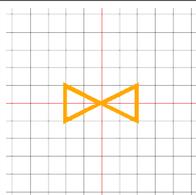
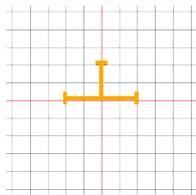
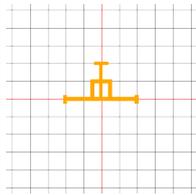
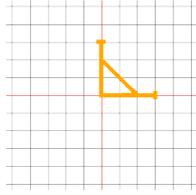
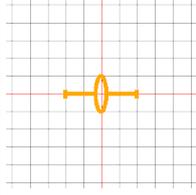
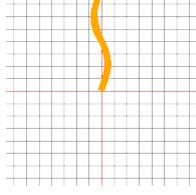
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8533512		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Offset: X:0 mm; Y:2,13 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57727
P8533540		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57729
P8533660		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-2,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57637 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Offset: X:0 mm; Y:-1,8 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57734
P8540035		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57700
P8540211		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57735
P8540220		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57702

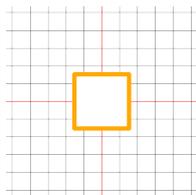
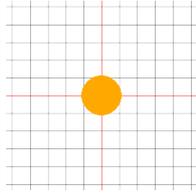
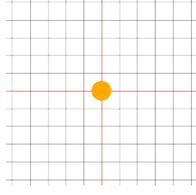
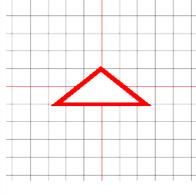
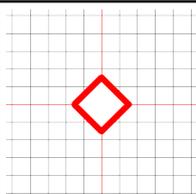
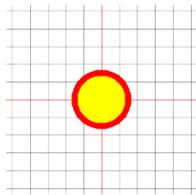
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8540250		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Größe: 4,5 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57737
P8540275		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Größe: 4 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57705
P8540311		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57738
P8540435		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: gelb

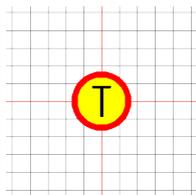
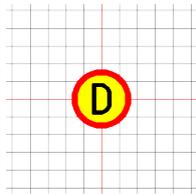
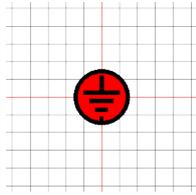
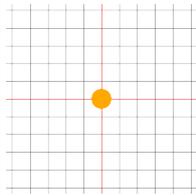
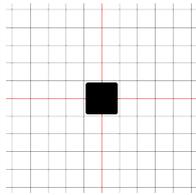
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8540441		Mehrfache Punkt-Signatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 4 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: gelb 3. Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: gelb 4. Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
P8540442		Mehrfache Punkt-Signatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 4 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,335 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57476 3. Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57747
P8540461		Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: gelb

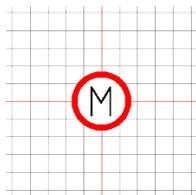
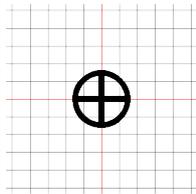
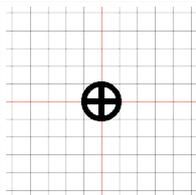
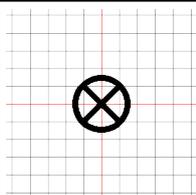
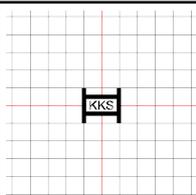
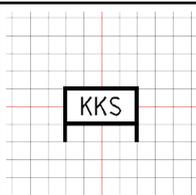
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
P8540462		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57713
P8540463		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57714
P8540464		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Offset: X:0 mm; Y:-1,6 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57715
P8540465		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: gelb
P8540466		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: gelb Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: gelb

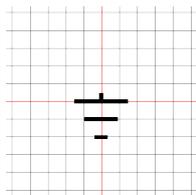
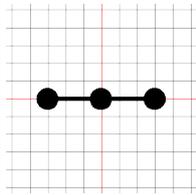
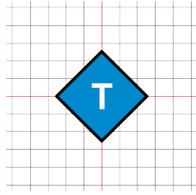
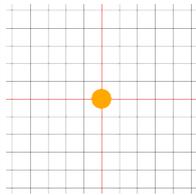
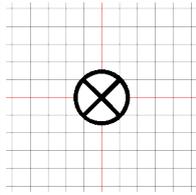
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8543099		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8543260		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreuz ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,125 mm ◦ Umrissfarbe: gelb
P8543270		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Größe: 1,4142 mm ◦ Typ: Andreaskreuz ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,125 mm ◦ Umrissfarbe: gelb
P8543410		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: gelb
P8550103		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,3 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57757
P8550104		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,28 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57758
P8550115		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57760

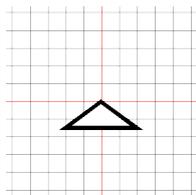
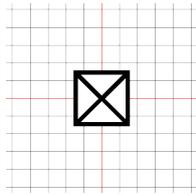
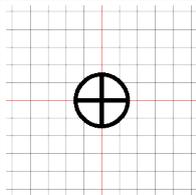
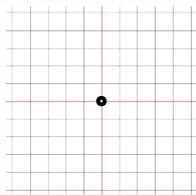
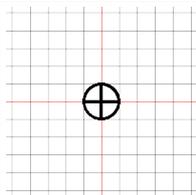
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
P8550120		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57761
P8550140		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Andreaskreuz ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,125 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8550200		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57491
P8550205		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57766
P8550210		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,925 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57767
P8550215		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,459 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57768
P8550220		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57769
P8550245		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Offset: X:0 mm; Y:-4 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57772

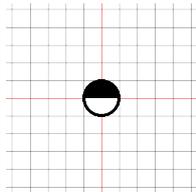
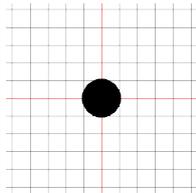
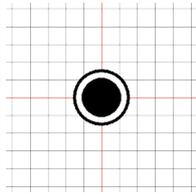
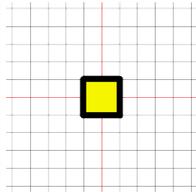
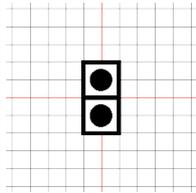
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
P8550305		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8553011		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8553099		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8560305		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 5777 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 5776
P8560581		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Raute ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,35 mm ◦ Umrissfarbe: rot
P8560600		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,35 mm ◦ Umrissfarbe: rot

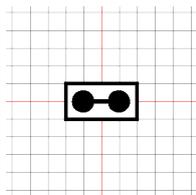
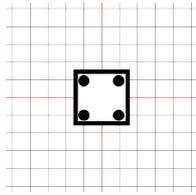
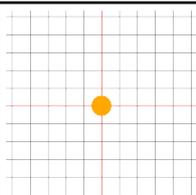
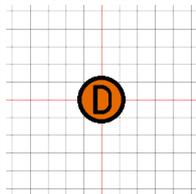
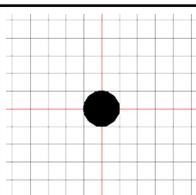
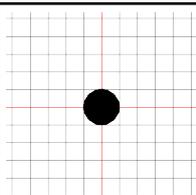
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
P8560605		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,35 mm Umrissfarbe: rot Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57780
P8560620		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,35 mm Umrissfarbe: rot Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57783
P8562273		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57785
P8563099		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: gelborange
P8563311		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 1,5 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz

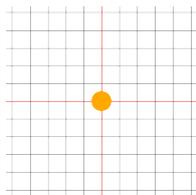
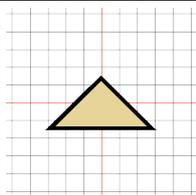
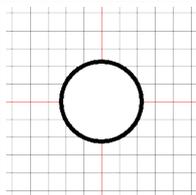
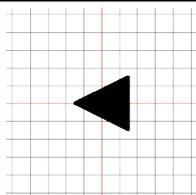
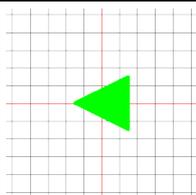
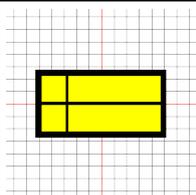
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
P8563330		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,35 mm Umrissfarbe: rot Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57791
P8563355		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57792
P8563360		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57793
P8563365		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57794
P8564225		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57466 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57802
P8564230		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57676 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:0,44 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57803

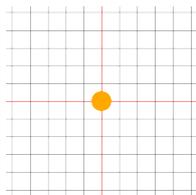
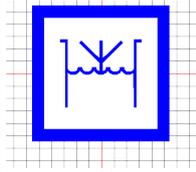
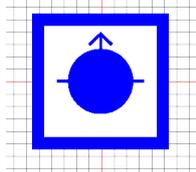
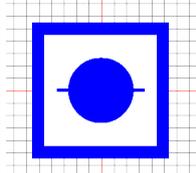
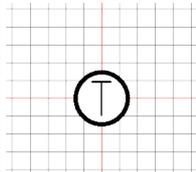
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8564250		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:0,812 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57806
P8564275		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57807
P8564400		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Größe: 5 mm ◦ Typ: Raute ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57808
P8573099		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8590102		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57707

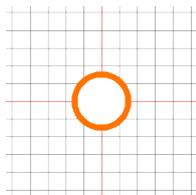
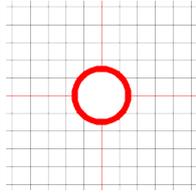
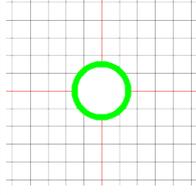
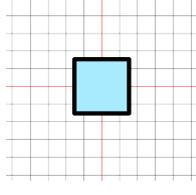
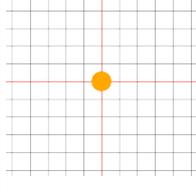
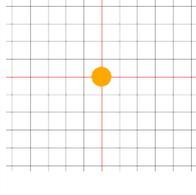
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
P8590107		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:0,74 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57811 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:0,74 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57810
P8590110		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57735
P8590111		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57411
P8590112		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 0,4 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz
P8590142		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57814

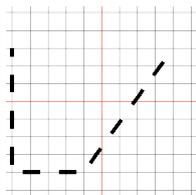
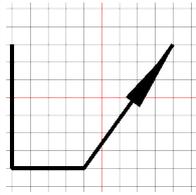
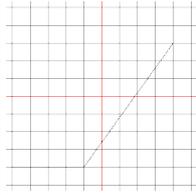
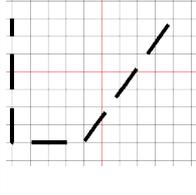
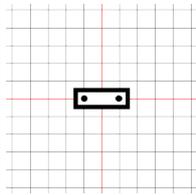
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8590143		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57815
P8590145		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: schwarz
P8590146		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: schwarz Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: schwarz
P8590315		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: kadmiumgelb Größe: 2 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,35 mm Umrissfarbe: schwarz
P8590503		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57592 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57816

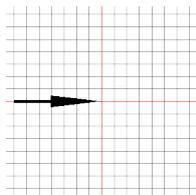
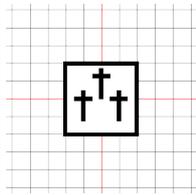
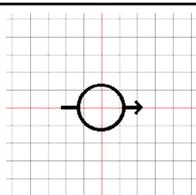
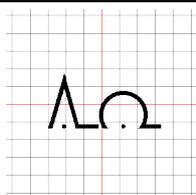
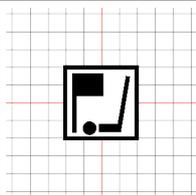
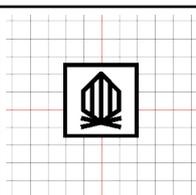
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8590504		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57676 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57817
P8590825		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57819
P8593099		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: gelborange
P8593390		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rotorange Größe: 2,4 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57841
P8600101		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein
P8600110		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein

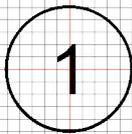
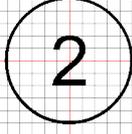
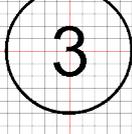
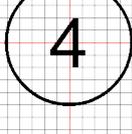
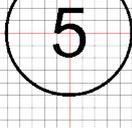
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
P8603099		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8603120		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: beige ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57845 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57844
P8603800		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 4,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
P8630120		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Winkel: -90° ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57790
P8630122		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: grün ◦ Winkel: -90° ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57790
P8630322		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57878 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57877

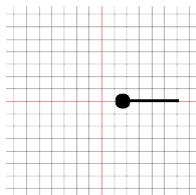
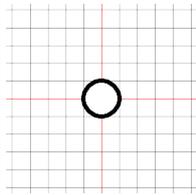
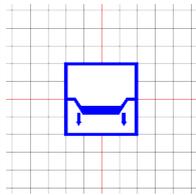
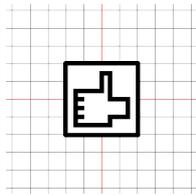
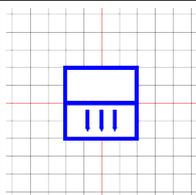
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8633099		Einfache Punktensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8633135		Mehrfache Punktensignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57900
P8633250		Mehrfache Punktensignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57927
P8633255		Mehrfache Punktensignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57928
P8640145		Mehrfache Punktensignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57954

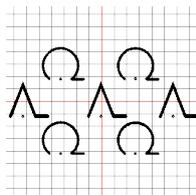
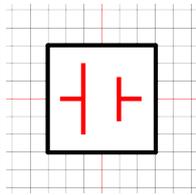
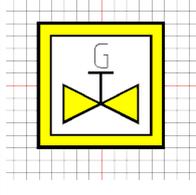
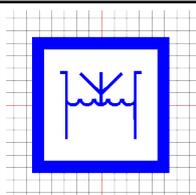
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
P8640150		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,35 mm ◦ Umrissfarbe: reinorange
P8640151		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,35 mm ◦ Umrissfarbe: rot
P8640152		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,35 mm ◦ Umrissfarbe: grün
P8640155		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: himmelblau ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
P8643099		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange
P8993099		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: gelborange

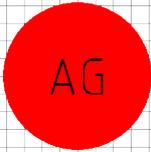
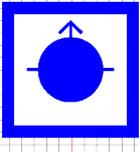
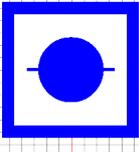
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
PL_Dachlinie		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
PL_FliessrichtungspfeilGewaesser		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Dekoration: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Positionen: 100 ◦ Gestaltung: ausgerichtet an Linie ◦ Dekorationssymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57983
PL_Textbezugspfeil		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,001 mm
PL_Ueberdachung		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
PP_AbfallboxAbfallcontainer		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57409 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57809

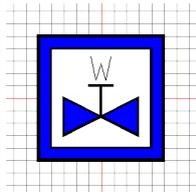
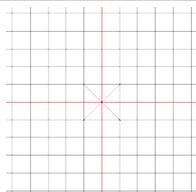
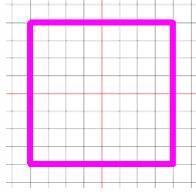
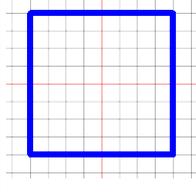
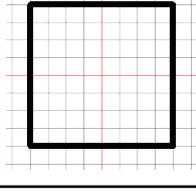
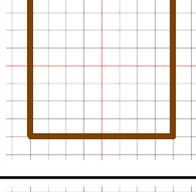
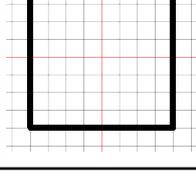
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
PP_FliessrichtungspfeilGewaesser		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57346
PP_Friedhof		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57457
PP_GefaellerichtungAmBehaelterboden		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57778
PP_GemischteBaumgruppe		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-0,2 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57435
PP_Golfplatz		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57459
PP_Grillplatz		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Offset: X:0 mm; Y:-0,52 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-0,52 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57458

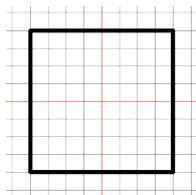
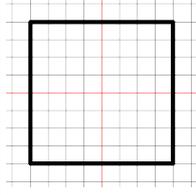
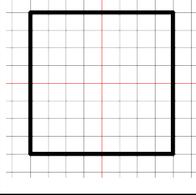
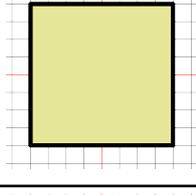
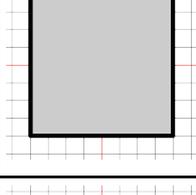
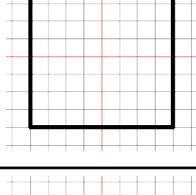
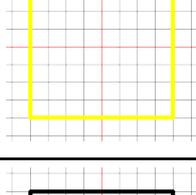
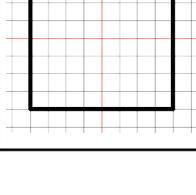
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
PP_KMRBezugspunktKategorie1		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57944
PP_KMRBezugspunktKategorie2		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57946
PP_KMRBezugspunktKategorie3		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57948
PP_KMRBezugspunktKategorie4		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57950
PP_KMRBezugspunktKategorie5		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57952
PP_Minigolfanlage		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 4 mm ◦ Typ: Quadart ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57460
PP_RohrRigolenversickerung		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 4 mm ◦ Typ: Quadart ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57632

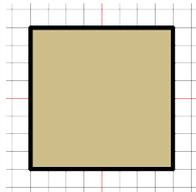
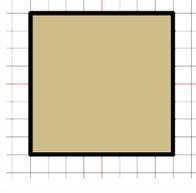
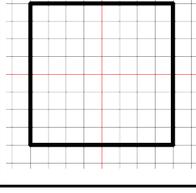
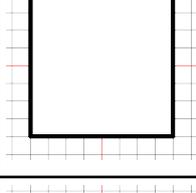
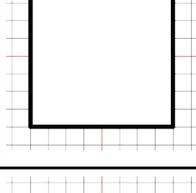
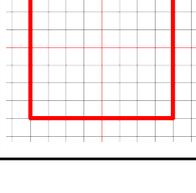
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
PP_Schlauchgalgen		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57786
PP_Schornstein		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz
PP_Teichversickerung		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57631
PP_Trimmpfad		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57461
PP_Versickerungsflaeche		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57629

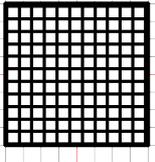
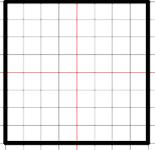
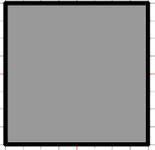
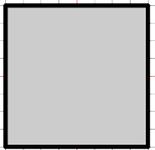
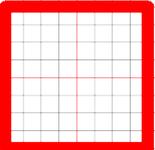
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
PP_Wald		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57440
PP_ZeichenBatterieanlage		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 6 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57915
PP_ZeichenGashauptschieber		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57903 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57902
PP_ZeichenLoeschwasserbrunnen		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57900

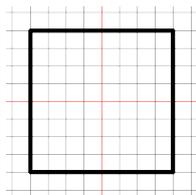
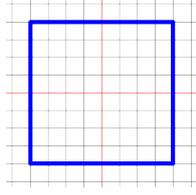
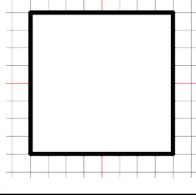
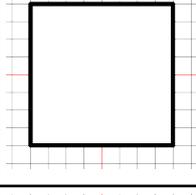
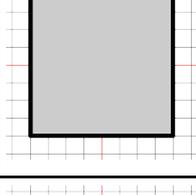
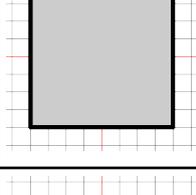
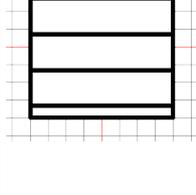
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
PP_ZeichenNotstromaggregat		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Größe: 8 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: rot Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57914
PP_ZeichenSchlüsselkasten		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 10 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,35 mm Umrissfarbe: rot Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57916
PP_ZeichenUeberflurhydrant		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 10 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57927
PP_ZeichenUnterflurhydrant		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 10 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57928

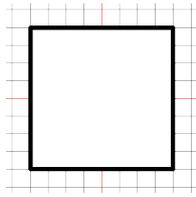
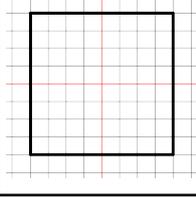
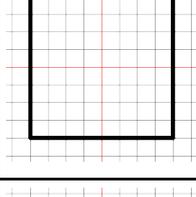
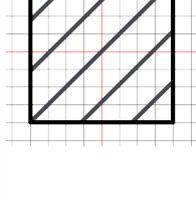
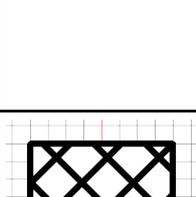
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
PP_ZeichenWasserhauptschieber		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 10 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57903 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57913
PVunbestimmt		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: himbeerrot Größe: 2 mm Typ: Andreaskreuz Umriss: Nein
UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_Mw		<p>Einfache Flächensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: Transparent Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: magenta Breite: 0,35 mm
UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_Rw		<p>Einfache Flächensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: Transparent Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Breite: 0,35 mm
UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_So		<p>Einfache Flächensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: Transparent Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Breite: 0,35 mm
UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_Sw		<p>Einfache Flächensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: Transparent Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: nussbraun Breite: 0,35 mm
UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_u		<p>Einfache Flächensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: Transparent Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Breite: 0,35 mm

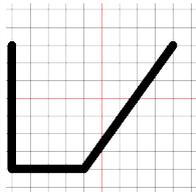
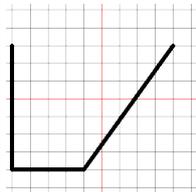
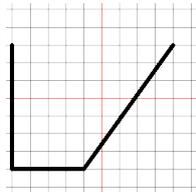
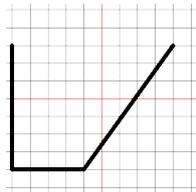
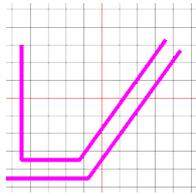
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UF_MigBefestigteFlaecheAusAntennen-Funkanlage		Einfache Flächensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigBefestigteFlaecheAusBahnuebergang		Einfache Flächensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigBefestigteFlaecheAusFernsprechzelle		Einfache Flächensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigBefestigteFlaecheAusGrillplatz		Einfache Flächensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: grünbeige ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigBefestigteFlaecheAusHubschrauberlandeplatz		Einfache Flächensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: platingrau ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigBefestigteFlaecheAusMast-Allgemein		Einfache Flächensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigBefestigteFlaecheAusMast-FernmAnlagen		Einfache Flächensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigBefestigteFlaecheAusRadar		Einfache Flächensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

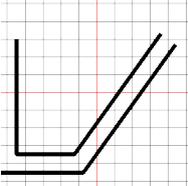
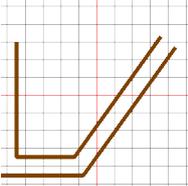
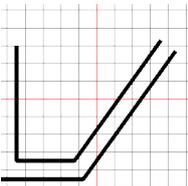
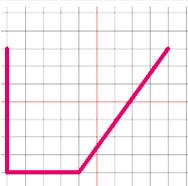
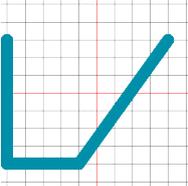
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UF_MigBefestigteFlaecheAusSonstige-Ausbildungsanlage		Einfache Flächensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: graubeige ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigBefestigteFlaecheAusSpielplatz-BolzplatzSpielwiese		Einfache Flächensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: graubeige ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigBefestigteFlaecheAusSpringbrunnenZierbrunnen		Einfache Flächensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigBefestigteFlaecheAusStahlgitte rmast		Einfache Flächensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigBefestigteFlaecheAusStellung		Einfache Flächensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigBefestigteFlaecheAusStrommast-Elt		Einfache Flächensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,25 mm

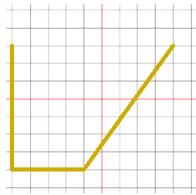
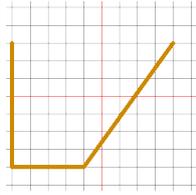
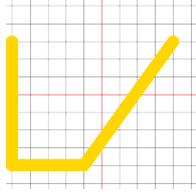
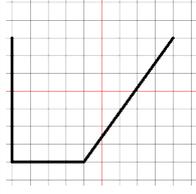
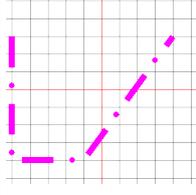
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UF_MigBefestigteFlaecheAusStufe		<p>Mehrfache Flächensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Flächensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm 2. Flächensignatur mit Schraffur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Winkel: 90° ◦ Abstand: 0,7 mm ◦ Versatz: 0 mm ◦ Schraffur: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm 3. Flächensignatur mit Schraffur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Winkel: 180° ◦ Abstand: 0,7 mm ◦ Versatz: 0 mm ◦ Schraffur: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm
UF_MigEntwaesserungsrinne_Rand		<p>Einfache Flächensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigEntwaesserungsrinne_Straßenverkehrsanlage		<p>Einfache Flächensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schiefergrau ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigHoeihenblende		<p>Einfache Flächensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: platingrau ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigINSALiegenschaft		<p>Einfache Flächensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,7 mm

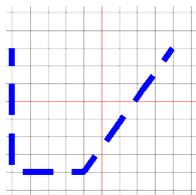
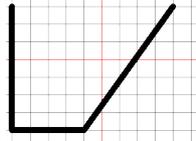
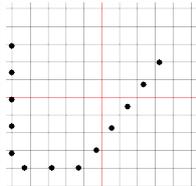
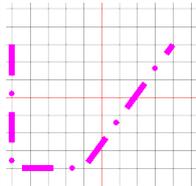
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UF_MigInstrumentenlandesystem		<p>Einfache Flächensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigKMRLiegenschaft		<p>Einfache Flächensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigLueftungskanalFlaechenfoermig		<p>Einfache Flächensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigSchilderbruecke		<p>Einfache Flächensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigSeitenblende		<p>Einfache Flächensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: platingrau ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigSeitenwand		<p>Einfache Flächensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: platingrau ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert		<p>Mehrfache Flächensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Flächensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm 2. Flächensignatur mit Schraffur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Winkel: 180° ◦ Abstand: 2 mm ◦ Versatz: 0 mm ◦ Schraffur: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

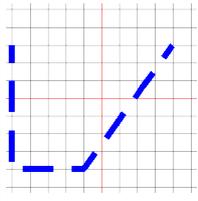
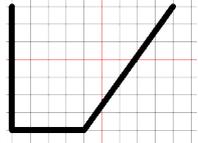
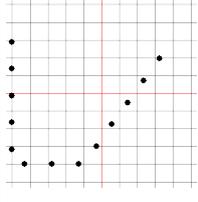
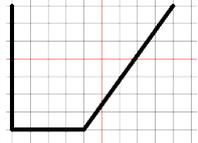
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UF_MigSonstigeFreianlage		<p>Einfache Flächensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigSonstigeObjektartFlaechenfoermig		<p>Einfache Flächensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm
UF_MigSonstigeUebungsanlage		<p>Einfache Flächensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UF_MigTopographischesObjektFlaechenfoermig		<p>Flächensignatur mit Schraffur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Winkel: 45° ◦ Abstand: 2 mm ◦ Versatz: 0 mm ◦ Schraffur: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: graphitgrau ◦ Breite: 0,25 mm
UF_Podest		<p>Mehrfache Flächensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Flächensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Umring: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm 2. Flächensignatur mit Schraffur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Winkel: 45° ◦ Abstand: 2 mm ◦ Versatz: 0 mm ◦ Schraffur: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm 3. Flächensignatur mit Schraffur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Winkel: 135° ◦ Abstand: 2 mm ◦ Versatz: 0 mm ◦ Schraffur: Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm

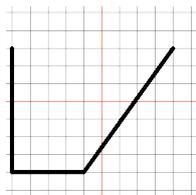
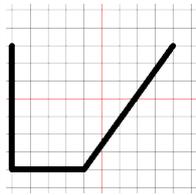
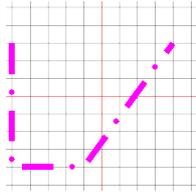
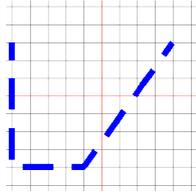
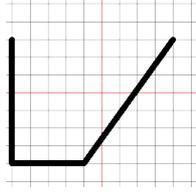
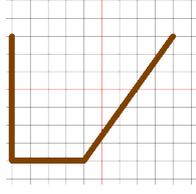
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_Abgasableitung		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,5 mm
UL_Boeschungsoberkante		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_Boeschungsunterkante		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_Bordstein		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_Druckleitung_Mw		Mehrfache Liniensignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: -0,5 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0,5 mm
UL_Druckleitung_Rw		Mehrfache Liniensignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: -0,5 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0,5 mm

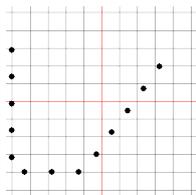
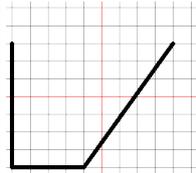
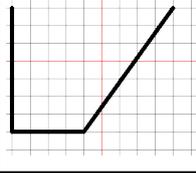
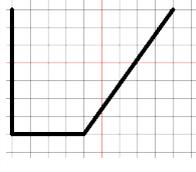
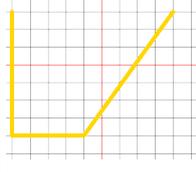
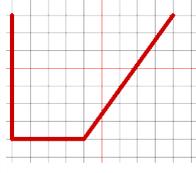
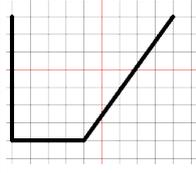
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_Druckleitung_So		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: -0,5 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0,5 mm
UL_Druckleitung_Sw		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: -0,5 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0,5 mm
UL_Druckleitung_u		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: -0,5 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0,5 mm
UL_Druckluftleitung		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: himbeerrot ◦ Breite: 0,25 mm
UL_ElektrischeTrenneinrichtung-FernleitungPOL		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: grünblau ◦ Breite: 0,7 mm

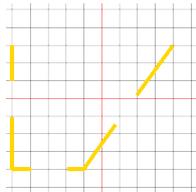
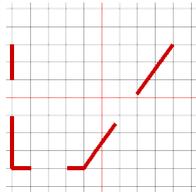
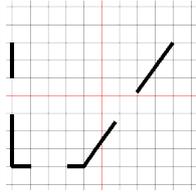
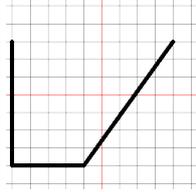
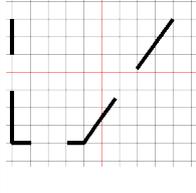
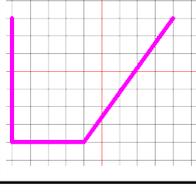
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_Fernwaermeleitung		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Breite: 0,35 mm
UL_Fluessiggasleitung		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: currygelb ◦ Breite: 0,25 mm
UL_FugeUnspezifiziert		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: ockerbraun ◦ Breite: 0,25 mm
UL_Gasleitung		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: goldgelb ◦ Breite: 0,7 mm
UL_Gelaender		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm
UL_Gerinne_Mw		Mehrfache Liniensignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 1,8 mm, Lücke: 2 mm 2. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 1,8 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Größe: 0,35 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein

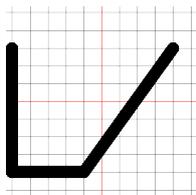
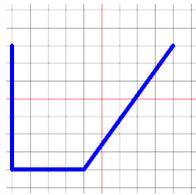
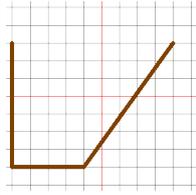
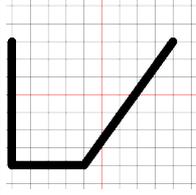
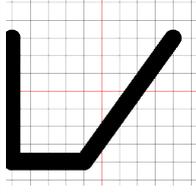
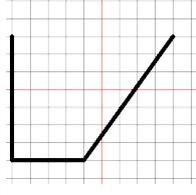
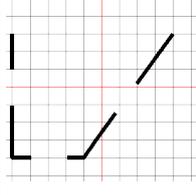
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_Gerinne_Rw		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,9 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,9 mm, Lücke: 0 mm
UL_Gerinne_So		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
UL_Gerinne_Sw		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Breite: 0,35 mm
UL_Gerinne_u		<p>Symbol-Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,1 mm, Lücke: 1,4 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,35 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
UL_Haltung_Mw		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 1,8 mm, Lücke: 2 mm 2. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 1,8 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Größe: 0,35 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein

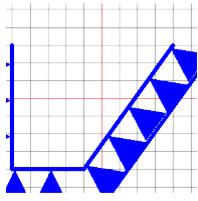
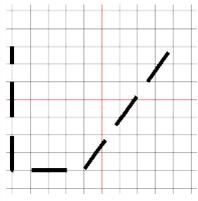
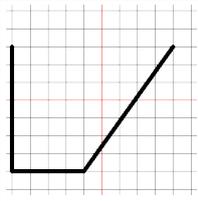
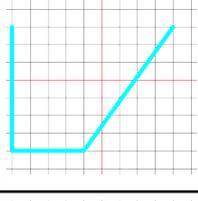
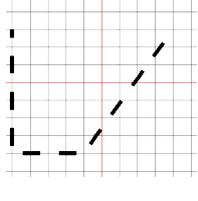
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_Haltung_Rw		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,9 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,9 mm, Lücke: 0 mm
UL_Haltung_So		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
UL_Haltung_Sw		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Breite: 0,35 mm
UL_Haltung_u		<p>Symbol-Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,1 mm, Lücke: 1,4 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,35 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
UL_HorizontalanodePOL		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,7 mm 2. Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Breite: 0,35 mm
UL_Hydraulikleitung		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_Induktionsschleife		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: currygelb ◦ Breite: 0,25 mm

Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_Kastenrinne		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_Kranlaufschiene		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
UL_LeitungAbwasser_Mw		Mehrfache Liniensignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 1,8 mm, Lücke: 2 mm 2. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 1,8 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Größe: 0,35 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
UL_LeitungAbwasser_Rw		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,9 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,9 mm, Lücke: 0 mm
UL_LeitungAbwasser_So		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
UL_LeitungAbwasser_Sw		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Breite: 0,35 mm

Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_LeitungAbwasser_u		<p>Symbol-Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,1 mm, Lücke: 1,4 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,35 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
UL_LeitungTechnischeGase		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_LEOSLeitung		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_Lueftungskanal		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_MarkierungslinieFlugverkehr_d_g		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: goldgelb ◦ Breite: 0,25 mm
UL_MarkierungslinieFlugverkehr_d_r		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rubinrot ◦ Breite: 0,25 mm
UL_MarkierungslinieFlugverkehr_d_w		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

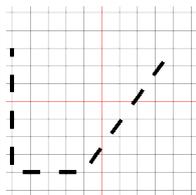
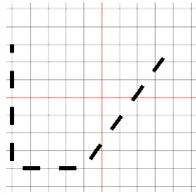
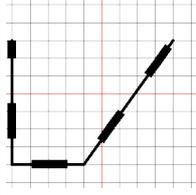
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_MarkierungslinieFlugverkehr_u_g		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: goldgelb ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
UL_MarkierungslinieFlugverkehr_u_r		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rubinrot ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
UL_MarkierungslinieFlugverkehr_u_w		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
UL_MarkierungslinieStrassenWege-Plaetze_d		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_MarkierungslinieStrassenWege-Plaetze_u		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigAbwasserrohr_Abwasserrohr_Mw		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Breite: 0,25 mm

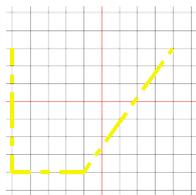
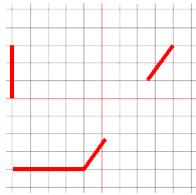
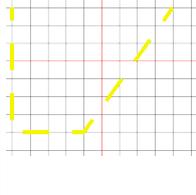
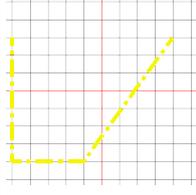
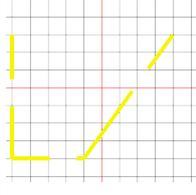
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_MigAbwasserrohr_Abwasserrohr-Allgemein_aoG		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,7 mm
UL_MigAbwasserrohr_Abwasserrohr-Regenwasser		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,25 mm
UL_MigAbwasserrohr_Abwasserrohr-Schmutzwasser		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Breite: 0,25 mm
UL_MigAbwasserrohr_Anschlussleitung_aoG		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,5 mm
UL_MigAbwasserrohr_Transportleitung_aoG		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 1 mm
UL_MigBauwerksausgestaltung-Durchgezogen		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_MigBauwerksausgestaltungGestrichelt		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm

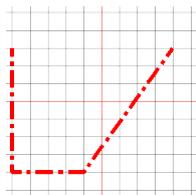
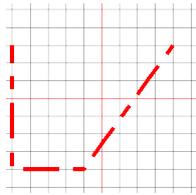
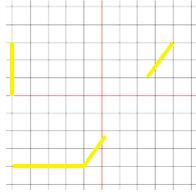
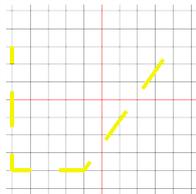
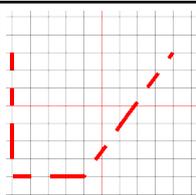
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_MigBreitflaechigerZuOderUeberlauf-Regenwasser		Mehrfache Liniensignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,25 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: -2 mm 3. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,1 mm, Lücke: 0,9 mm ◦ Punktsymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Offset: X:0 mm; Y:1 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57350
UL_MigDurchlass		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigFahrradstand		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_MigFließgewässer		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: cyan ◦ Breite: 0,25 mm
UL_MigGebäudeausgestaltung_Arkade		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm

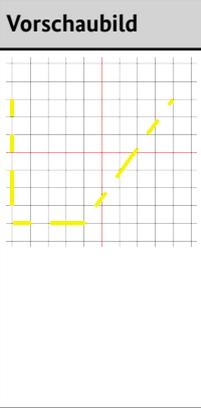
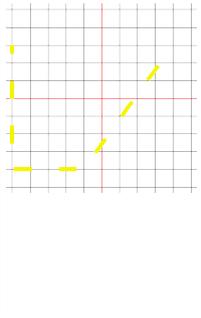
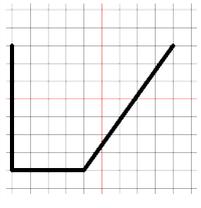
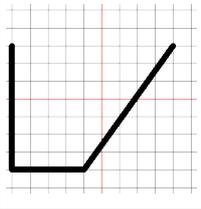
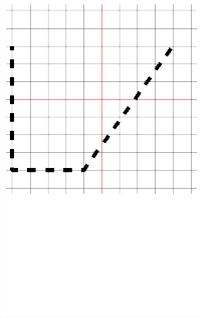
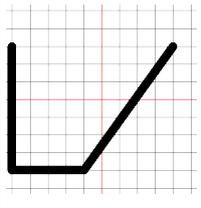
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_MigGebaeudeausgestaltung_aufgeständertesGebäude		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigGebaeudeausgestaltung_auskragendesGebäudeteil		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigGebaeudeausgestaltung_Durchfahrt		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigGebaeudeausgestaltung_FreisitzTerrasseBalkon		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigGebaeudeausgestaltung_Geschossversatzlinie		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

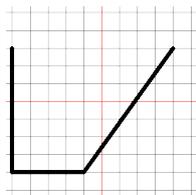
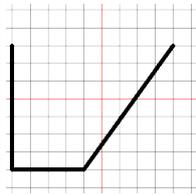
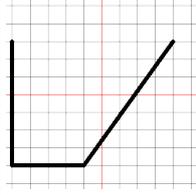
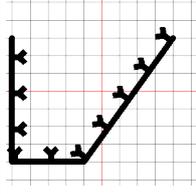
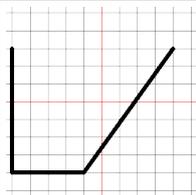
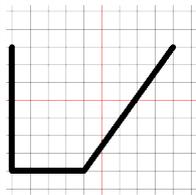
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_MigGebaeudeausgestaltung_Keller		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigGebaeudeausgestaltung_Lichtschacht		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_MigGebaeudeausgestaltung_Podest		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,5 mm
UL_MigGebaeudeausgestaltung_Rampe		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,5 mm
UL_MigGebaeudeausgestaltung_Schornstein		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_MigGebaeudeausgestaltung_Traufstreifen		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm

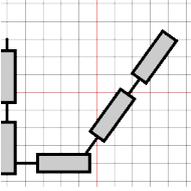
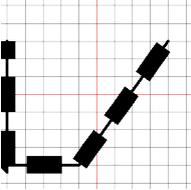
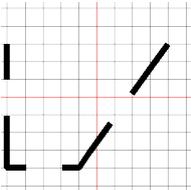
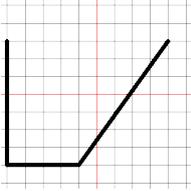
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_MigGebaeudeausgestaltung_ Wintergarten		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigGebaeudetopographieLinie		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigGewaesserrechen		Mehrfache Liniensignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,5 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 2,5 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigGMSHBeleuchtungskabel		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1,5 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigGMSHBreitbandkabel		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: kadmiungelb ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 0 mm

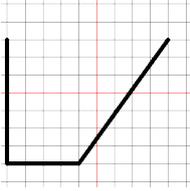
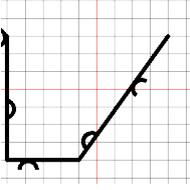
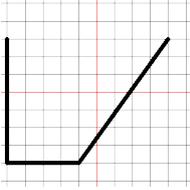
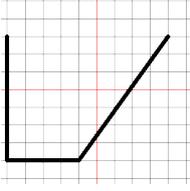
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_MigGMSHFernsprechkabel		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: kadmiumgelb ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 0,5 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0,5 mm 3. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigGMSHHochspannungskabel		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 3 mm, Lücke: 4 mm 2. Markierung: 3 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigGMSHkoaxKabel		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: kadmiumgelb ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,75 mm, Lücke: 1,25 mm 2. Markierung: 0,75 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigGMSHLWLKabel		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: kadmiumgelb ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0,25 mm 2. Markierung: 0,25 mm, Lücke: 0,25 mm 3. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigGMSHMeldekabel		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: kadmiumgelb ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2,5 mm, Lücke: 1,5 mm 2. Markierung: 2,5 mm, Lücke: 0 mm

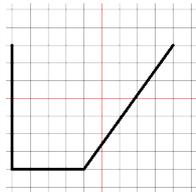
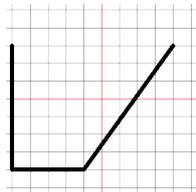
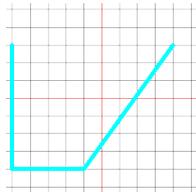
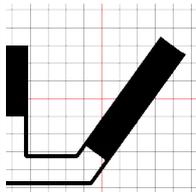
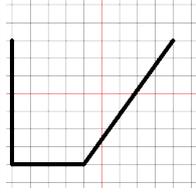
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_MigGMSHMinimumUndMaximum abschaltungNiederspannung		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Breite: 0,25 mm Linienende: Abgeschnitten Verbindung: Abgefast Versatz: 0 mm Muster: <ol style="list-style-type: none"> Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0,25 mm Markierung: 0,25 mm, Lücke: 0,25 mm Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Breite: 0,25 mm Linienende: Abgeschnitten Verbindung: Abgefast Versatz: 0 mm Muster: <ol style="list-style-type: none"> Markierung: 1 mm, Lücke: 0,75 mm Markierung: 0,75 mm, Lücke: 0,75 mm Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigGMSHSondermesskabel- Dateneübertragungskabel		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: kadmiumgelb Breite: 0,25 mm Linienende: Abgeschnitten Verbindung: Abgefast Versatz: 0 mm Muster: <ol style="list-style-type: none"> Markierung: 3 mm, Lücke: 4 mm Markierung: 3 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigGMSHSteuerkabel		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: kadmiumgelb Breite: 0,25 mm Linienende: Abgeschnitten Verbindung: Abgefast Versatz: 0 mm Muster: <ol style="list-style-type: none"> Markierung: 1 mm, Lücke: 1,5 mm Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabel- Niederspannung		Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Breite: 0,25 mm Linienende: Abgeschnitten Verbindung: Abgefast Versatz: 0 mm Muster: <ol style="list-style-type: none"> Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm

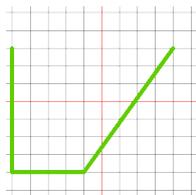
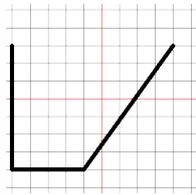
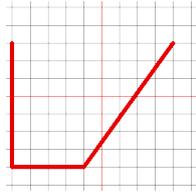
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_MigGMSHTelekomkabel		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: kadmiumgelb ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 3. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigGMSHZLTKabel		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: kadmiumgelb ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1,5 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigHoeihenblende		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_MigKaimauer		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
UL_MigLeerrohrsystem		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,25 mm, Lücke: 0,5 mm 2. Markierung: 0,25 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigLeitungsbruecke		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,5 mm

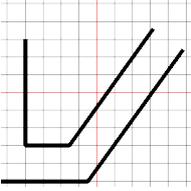
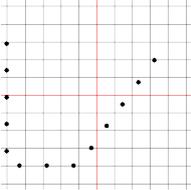
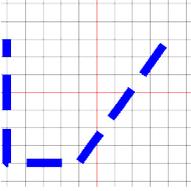
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_MigMauerWand_BrückeWiderlager		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_MigMauerWand_Flügelmauer		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_MigMauerWand_Flügelwand		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: karminrot ◦ Breite: 0,5 mm
UL_MigMauerWand_Hochwasserschutzanlage		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_MigMauerWand_Lärmschutzwand		Mehrfache Liniensignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm 2. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,1 mm, Lücke: 0,9 mm ◦ Punktsymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,425 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57962
UL_MigMauerWand_Mauerachse		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_MigMauerWand_Mauerkante		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm

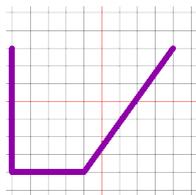
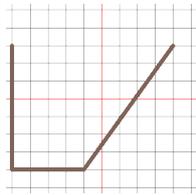
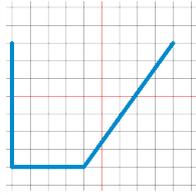
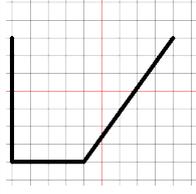
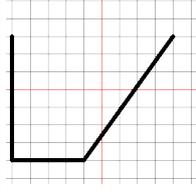
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_MigMauerWand_Sichtschutzwand		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm 2. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 0,1 mm, Lücke: 1,9 mm ◦ Punktsymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: platingrau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57409 3. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 0,1 mm, Lücke: 1,9 mm ◦ Punktsymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57958
UL_MigMauerWand_Spundwand		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 1 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigMauerWand_Stützbauwerk		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 2 mm, Lücke: 0 mm
UL_MigMauerWand_Stützmauer-Stützwand		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

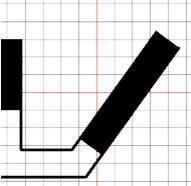
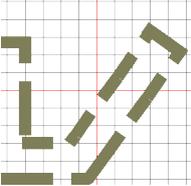
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_MigMauerWand_TorwandStirnwand		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: karminrot ◦ Breite: 0,5 mm
UL_MigPfeiler		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_MigSchnitthecke		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm 2. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 4 mm 2. Markierung: 0,1 mm, Lücke: 3,9 mm ◦ Punktsymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,25 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57963 3. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,1 mm, Lücke: 7,9 mm ◦ Punktsymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:0,25 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57963
UL_MigSeitenblende		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_MigSeitenwand		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_MigSonstigeObjektartLinienfoermig		Einfache Linienformige Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm
UL_MigTopographischesObjektLinienfoermig		Einfache Linienformige Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_MigTrockenerGraben		Einfache Linienformige Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: cyan ◦ Breite: 0,25 mm
UL_Normalspur		Mehrfache Linienformige Signatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Linienformige Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0,75 mm 2. Kartographische Linienformige Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: -0,75 mm 3. Kartographische Linienformige Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 1,5 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 4 mm, Lücke: 8 mm 2. Markierung: 4 mm, Lücke: 0 mm
UL_OffeneEntwaesserungsrinne		Einfache Linienformige Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

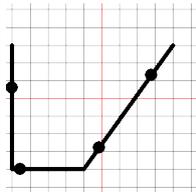
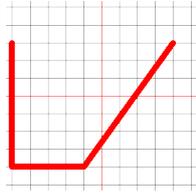
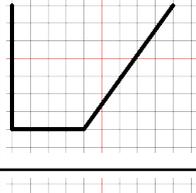
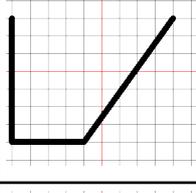
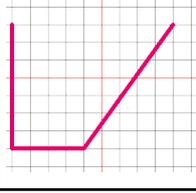
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_Pressfuge		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: smaragdgrün ◦ Breite: 0,25 mm
UL_Randeinfassung		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_Raumfuge		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: karminrot ◦ Breite: 0,25 mm
UL_Rinne_Mw		Mehrfache Liniensignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: -1 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 1 mm
UL_Rinne_Rw		Mehrfache Liniensignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: -1 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 1 mm

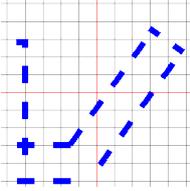
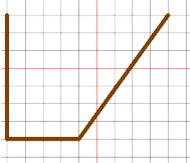
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_Rinne_So		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: -1 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 1 mm
UL_Rinne_u		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,1 mm, Lücke: 1,4 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,25 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: Markierung: 0,1 mm, Lücke: 1,4 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,25 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
UL_RohrFernleitungPOL		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: grünblau ◦ Breite: 0,5 mm
UL_RohrstrangFernleitungPOL		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: grünblau ◦ Breite: 0,35 mm
UL_RohrstrangVerbindungsleitungPOL		<p>Kartographische Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,5 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1 mm, Lücke: 0 mm

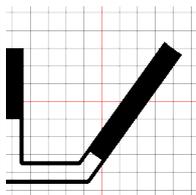
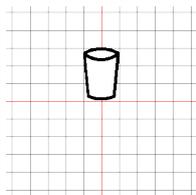
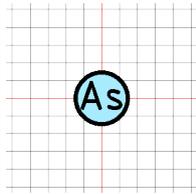
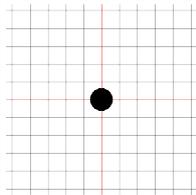
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_RohrstrangWerksleitungPOL		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: purpurnviolett ◦ Breite: 0,35 mm
UL_Rolldeckellaufschiene		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: sepiabraun ◦ Breite: 0,25 mm
UL_Scheinfuge		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Breite: 0,25 mm
UL_SchieberelementFernleitungPOL		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: grünblau ◦ Breite: 0,5 mm
UL_Schilderbruecke		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_Schlitzrinne		Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm

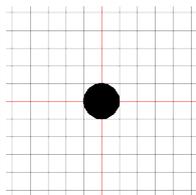
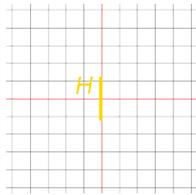
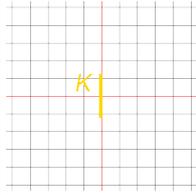
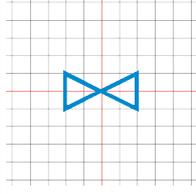
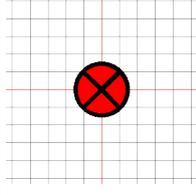
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_Schmalspur		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0,75 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,18 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: -0,75 mm 3. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 1,5 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 4 mm, Lücke: 8 mm 2. Markierung: 4 mm, Lücke: 0 mm
UL_SchutzrohrPOL		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: braungrau ◦ Breite: 0,7 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: -1 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 0 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: braungrau ◦ Breite: 0,7 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 1 mm ◦ Dekoration: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Positionen: 0, 100 ◦ Gestaltung: ausgerichtet an Linie ◦ Dekorationssymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: braungrau ◦ Offset: X:0 mm; Y:1 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57981 ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 1,5 mm, Lücke: 0 mm

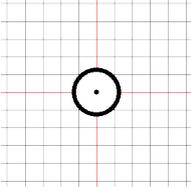
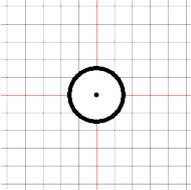
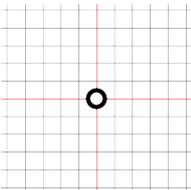
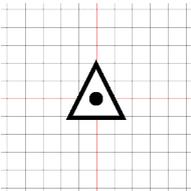
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_SchutzrohrWaermeversorgung		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: -1 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Breite: 0,25 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 1 mm ◦ Dekoration: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Positionen: 0, 100 ◦ Gestaltung: ausgerichtet an Linie ◦ Dekorationssymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Offset: X:0 mm; Y:1 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57980
UL_SDrahtSperre		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: reinorange ◦ Breite: 0,7 mm
UL_SiTeOderKKS Kabel		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Breite: 0,35 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Linienende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 2,5 mm, Lücke: 5 mm 2. Markierung: 2,5 mm, Lücke: 0 mm

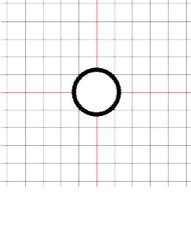
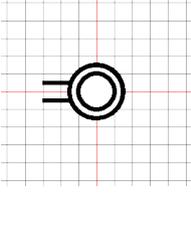
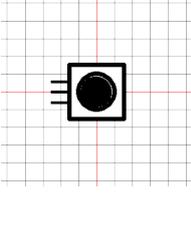
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UL_Sperrkette		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm 2. Symbol-Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Versatz: 0 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0 mm, Lücke: 2 mm 2. Markierung: 0,7 mm, Lücke: 2,3 mm ◦ Punktsymbol: Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,7 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
UL_Torlaufschiene		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Breite: 0,35 mm
UL_Tragkonstruktion		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,25 mm
UL_TStueckelementFernleitungPOL		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: grünblau ◦ Breite: 0,5 mm
UL_Umlaufsperr		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Breite: 0,35 mm
UL_Vakuundleitung		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: himbeerrot ◦ Breite: 0,25 mm

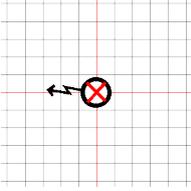
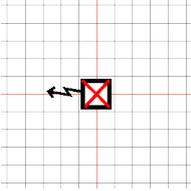
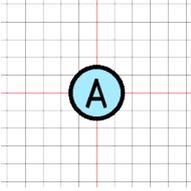
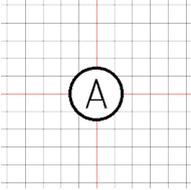
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_VersickerungsrohrAbwasser		<p>Mehrfache Liniensignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: -1 mm ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm 2. Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Breite: 0,35 mm ◦ Liniende: Abgeschnitten ◦ Verbindung: Abgefast ◦ Versatz: 1 mm ◦ Dekoration: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Positionen: 0, 100 ◦ Gestaltung: ausgerichtet an Linie ◦ Dekorationssymbol: Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Offset: X:0 mm; Y:1 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57979 ◦ Muster: <ol style="list-style-type: none"> 1. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 1 mm 2. Markierung: 0,5 mm, Lücke: 0 mm
UL_WerkleitungAbschnittPOL		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: purpurviolett ◦ Breite: 0,5 mm
UL_WHGFuge		<p>Einfache Liniensignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Breite: 0,25 mm

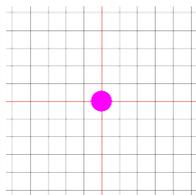
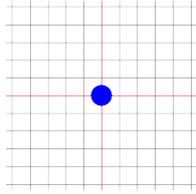
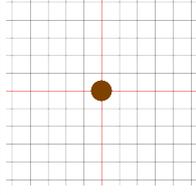
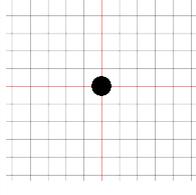
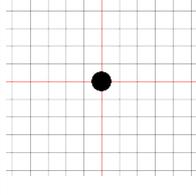
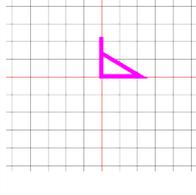
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UL_ZiellaufschieneUebungsanlage		Mehrfache Liniensignatur <ol style="list-style-type: none"> Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Breite: 0,25 mm Linienende: Abgeschnitten Verbindung: Abgefast Versatz: 0,5 mm Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Breite: 0,25 mm Linienende: Abgeschnitten Verbindung: Abgefast Versatz: -0,5 mm Kartographische Liniensignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Breite: 1 mm Linienende: Abgeschnitten Verbindung: Abgefast Versatz: 0 mm Muster: <ol style="list-style-type: none"> Markierung: 4 mm, Lücke: 8 mm Markierung: 4 mm, Lücke: 0 mm
UP_Abfallbehaelter		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-1,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57373 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57372
UP_Absauganlage		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: himmelblau Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57824
UP_Abschnittsbegrenzungspunkt-WerkleitungPOL		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,35 mm Umrissfarbe: schwarz

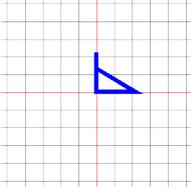
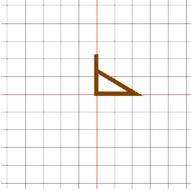
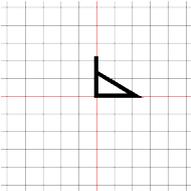
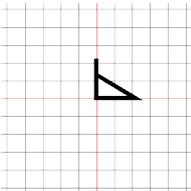
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_AbschusssimulatorTrefferanzeige		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
UP_AbsperrarmaturGasversorgung_H		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: goldgelb ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57683
UP_AbsperrarmaturGasversorgung_K		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: goldgelb ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57680
UP_AbsperrarmaturGasversorgung_S		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: goldgelb ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57678
UP_AbsperrarmaturUnspezifiziert-Wasserversorgung		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57491
UP_AlarmSignalleuchte		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57707

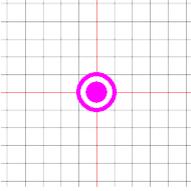
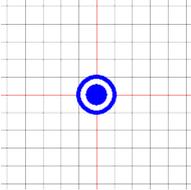
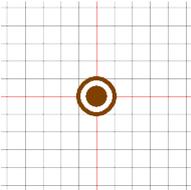
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_AmtlicherFestpunktAufnahmepunkt		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,25 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
UP_AmtlicherFestpunktNivellementspunkt		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,25 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
UP_AmtlicherFestpunktSicherungspunkt		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
UP_AmtlicherFestpunktTrigonometrischerPunkt		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,5 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57345 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,5 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57344

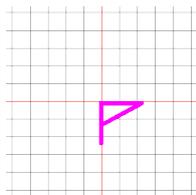
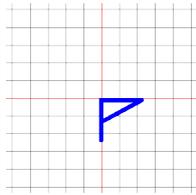
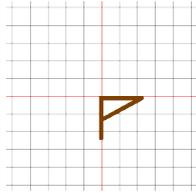
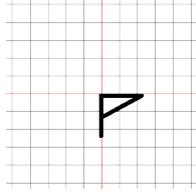
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_AmtlicherFestpunktTrigonometrischerPunktExzentrum		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
UP_Anflugfeuer_u_A		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57503
UP_Anflugfeuer_ü_A		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57501

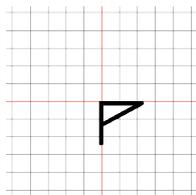
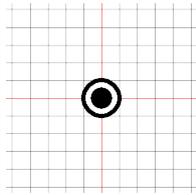
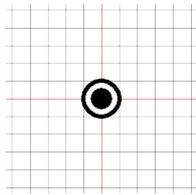
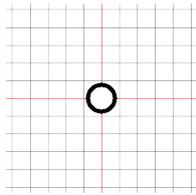
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Anflugfeuer_u_B		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 1,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57664 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 58041
UP_Anflugfeuer_ü_B		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57999 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57666 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 58042
UP_Ansauganlage		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: himmelblau ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57822
UP_Anschlagsaeule		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57377

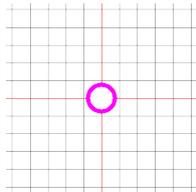
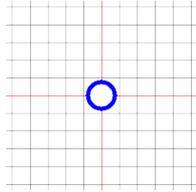
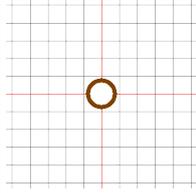
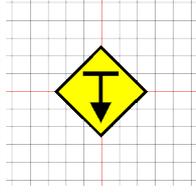
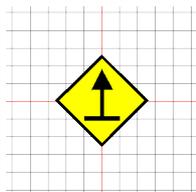
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_M		<p>Einfache Punkt-Signatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: magenta
UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_R		<p>Einfache Punkt-Signatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: blau
UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_S		<p>Einfache Punkt-Signatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: nussbraun
UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_So		<p>Einfache Punkt-Signatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_U		<p>Einfache Punkt-Signatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
UP_AnschlusspunktAbwasser_Al_M		<p>Mehrfache Punkt-Signatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,7 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57583 2. Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,05 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57582

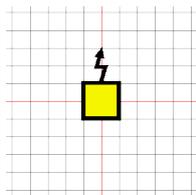
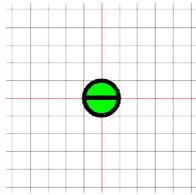
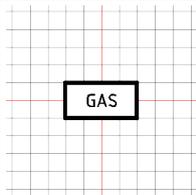
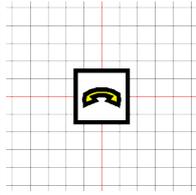
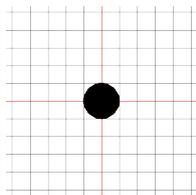
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_AnschlusspunktAbwasser_AI_R		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,7 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57583 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,05 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57582
UP_AnschlusspunktAbwasser_AI_S		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,7 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57583 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,05 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57582
UP_AnschlusspunktAbwasser_AI_So		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,7 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57583 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,05 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57582
UP_AnschlusspunktAbwasser_AI_U		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,7 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57583 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,05 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57582

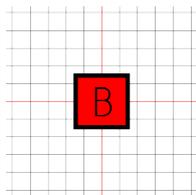
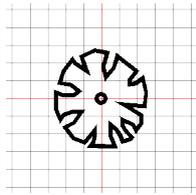
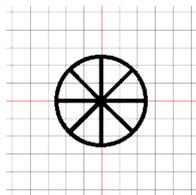
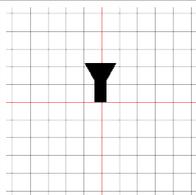
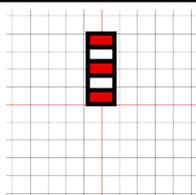
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_AnschlusspunktAbwasser_Anb_M		<p>Mehrfache Punkt-Signatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: magenta 2. Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: magenta
UP_AnschlusspunktAbwasser_Anb_R		<p>Mehrfache Punkt-Signatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: blau 2. Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: blau
UP_AnschlusspunktAbwasser_Anb_S		<p>Mehrfache Punkt-Signatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: nussbraun 2. Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: nussbraun

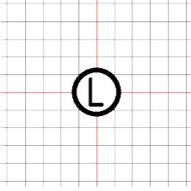
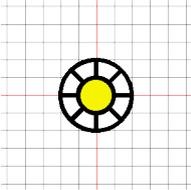
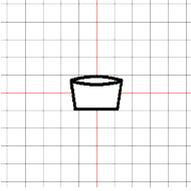
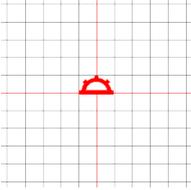
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_M		Mehrfache Punkt-Signatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:1,125 mm; Y:0,7 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57585 Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: magenta Offset: X:0 mm; Y:1,25 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57584
UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_R		Mehrfache Punkt-Signatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:1,125 mm; Y:0,7 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57585 Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Offset: X:0 mm; Y:1,25 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57584
UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_S		Mehrfache Punkt-Signatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:1,125 mm; Y:0,7 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57585 Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: nussbraun Offset: X:0 mm; Y:1,25 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57584
UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_So		Mehrfache Punkt-Signatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:1,125 mm; Y:0,7 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57585 Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:1,25 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57584

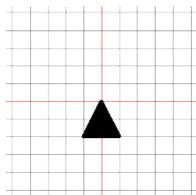
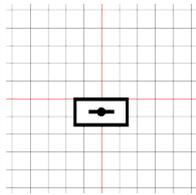
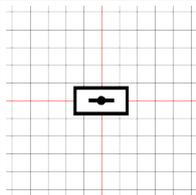
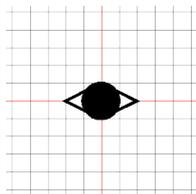
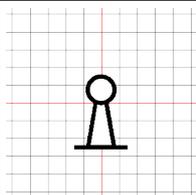
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_U		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:1,125 mm; Y:0,7 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57585 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:1,25 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57584
UP_AnschlusspunktAbwasser_nB_So		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz
UP_AnschlusspunktAbwasser_nB_U		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz
UP_AnschlusspunktAbwasser_x		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz

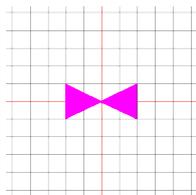
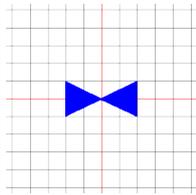
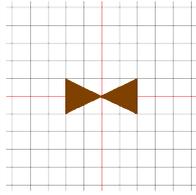
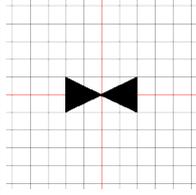
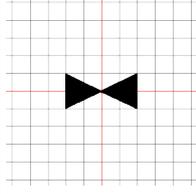
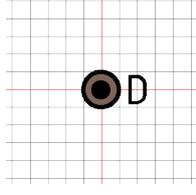
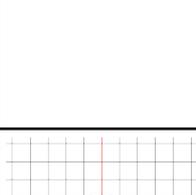
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_AnschlusspunktAbwasser_x_M		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 1,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: magenta
UP_AnschlusspunktAbwasser_x_R		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 1,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: blau
UP_AnschlusspunktAbwasser_x_S		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 1,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: nussbraun
UP_AnschlussstelleZurBeEntladung-POL_oB		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Größe: 5 mm ◦ Typ: Raute ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57775
UP_AnschlussstelleZurBeEntladung-POL_uB		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Größe: 5 mm ◦ Typ: Raute ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Winkel: 180° ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57775

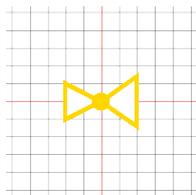
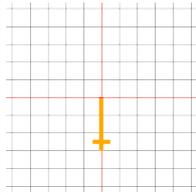
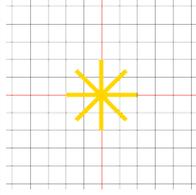
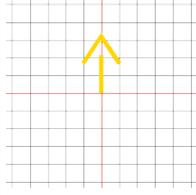
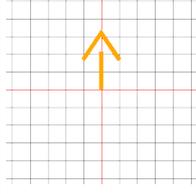
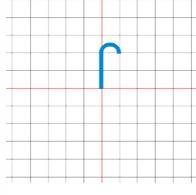
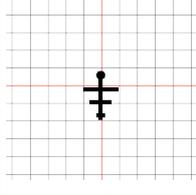
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_AntennenmastFunkanlage		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: kadmiumgelb Größe: 2 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57746
UP_ArmaturUnspezifiziert		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: grün Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57835
UP_ArmaturUnspezifiziertGasversorgung		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57676 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57675
UP_Aussentelefon		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: kadmiumgelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57744 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57743
UP_Basisstein		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein

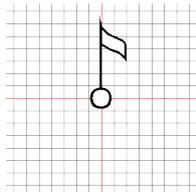
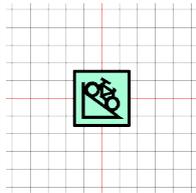
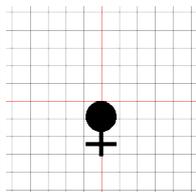
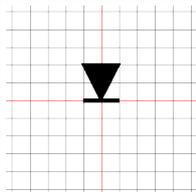
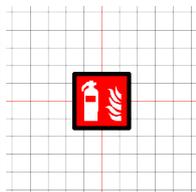
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Batterieanlage		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57731
UP_Baum_Laubbaum		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57426
UP_Baum_Nadelbaum		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57427
UP_BefuellstutzenPOL		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,08 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57800
UP_Begrenzungspfahl		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: karminrot Offset: X:0 mm; Y:-2 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57453 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-2 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57452 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-2 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57451

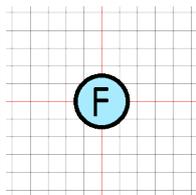
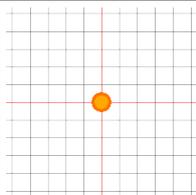
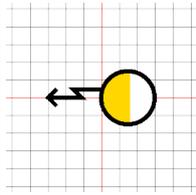
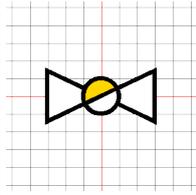
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_BeUndEntlueftungUnspezifiziert		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57843
UP_Bewegungsmelder		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 4 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: kadmiumgelb ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57750
UP_Blumenkuebel		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57379 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57378
UP_Bodenstrahler		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,386 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57720 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,438 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57719

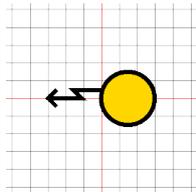
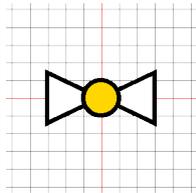
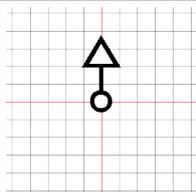
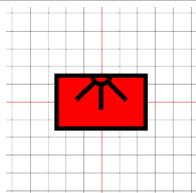
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Bohrpunkt		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:1 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57955
UP_Briefkasten_anWand		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:0,75 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57358 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:0,75 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57357
UP_Briefkasten_frei		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57358 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57357
UP_Dalbe		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57568 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57567
UP_DenkmalStatue		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:0,5 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57367 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:0,5 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57366

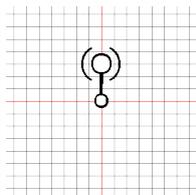
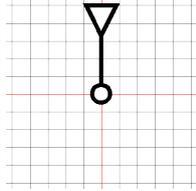
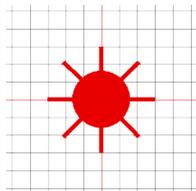
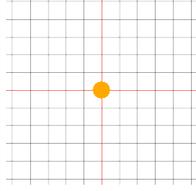
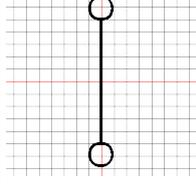
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_Drossel_M		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: magenta Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57492
UP_Drossel_R		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57492
UP_Drossel_S		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: nussbraun Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57492
UP_Drossel_So		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57492
UP_Drossel_u		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57492
UP_Druckluftsaule		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: sepiabraun Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57838
UP_Druckmesser		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57383

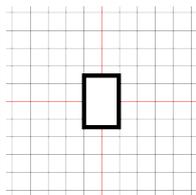
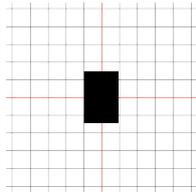
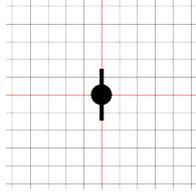
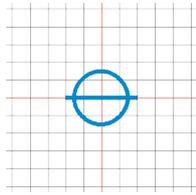
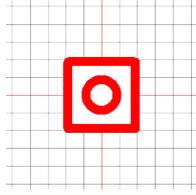
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_DruckreglerGasversorgung		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57644 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57643
UP_EntleerungWaermeversorgung		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Offset: X:0 mm; Y:1,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57640
UP_EntluefterGasversorgung		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57695
UP_EntlueftungGasversorgung		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Offset: X:0 mm; Y:-1,7 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57635
UP_EntlueftungWaermeversorgung		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Offset: X:0 mm; Y:-1,7 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57635
UP_EntnahmearmaturWasserversorgung		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Offset: X:0 mm; Y:-1,25 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57662
UP_Erder		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:0,55 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 58010

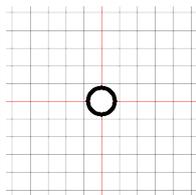
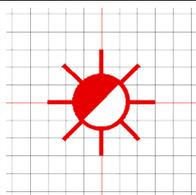
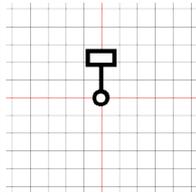
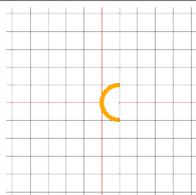
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_Fahnenmast		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-2,602 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57370 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-2,919 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57369
UP_Fahrradstand		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: lichtgrün Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57359
UP_Fassadenbegruenung		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:1,55 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57436
UP_FertigfussbodenOberkante		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57397
UP_Feuerloescher		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57922

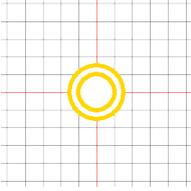
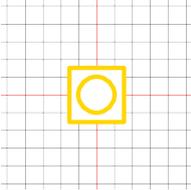
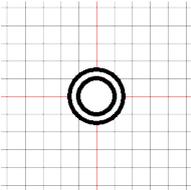
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Filteranlage		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: himmelblau Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57820
UP_Flughindernis		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: reinorange
UP_Flugplatzleuchtfeuer_Blitzfeuer		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57520 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57519 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57518
UP_Flugplatzleuchtfeuer_Drehlinsefeuer		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57516 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Winkel: -16° Offset: X:0 mm; Y:-0,22 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57403 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57515

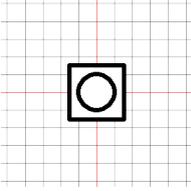
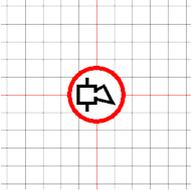
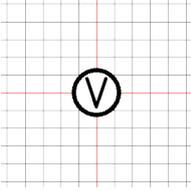
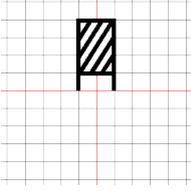
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Flugplatzleuchtfeuer_Kennfeuer		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Größe: 3 mm Offset: X:1,5 mm; Y:0 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57518
UP_FlugplatzleuchtfeuerDrehfeuer		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57516 Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57517
UP_Flugverkehrszeichen		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-1,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57522 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,57 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57521
UP_Flutlicht		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57722 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57721

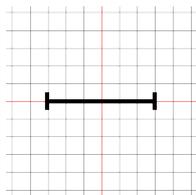
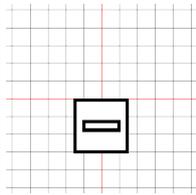
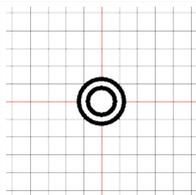
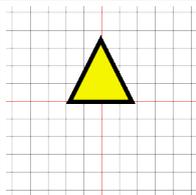
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Funkfeuer		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-1,66 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57577 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,9 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57576
UP_Gaslaterne		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-4,25 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57692 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-2,25 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57691
UP_Gefahrenfeuer		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: karminrot Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 58008
UP_Gelaendehoehe		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Nein
UP_Gleisanschlussgrenze		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57525

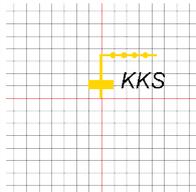
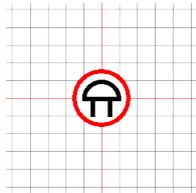
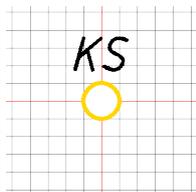
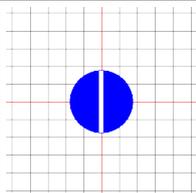
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Gleissperre		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57376 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57538
UP_Gleissperre_ortsgestellt		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57376
UP_GrenzzeichenSchienenverkehr		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57541
UP_Grundwassermessstelle		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57658
UP_Handfeuermelder		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,75 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,5 mm Umrissfarbe: rot Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: Transparent Größe: 1,75 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,5 mm Umrissfarbe: rot

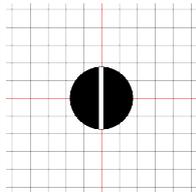
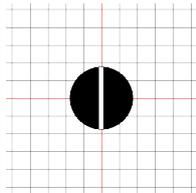
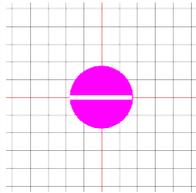
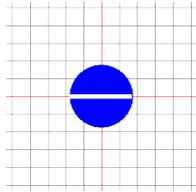
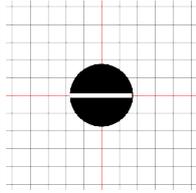
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Hektometereinteilung		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 1,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
UP_Hindernisfeuer		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: karminrot ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 58007
UP_Hinweisschild		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 0,75 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:-2,25 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57476 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,125 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57475
UP_Hoehenversprung		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57763 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57762

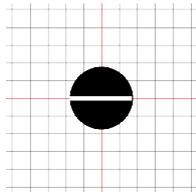
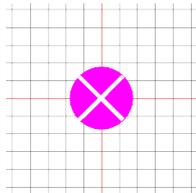
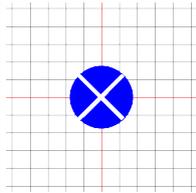
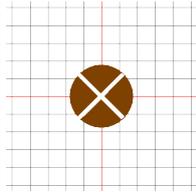
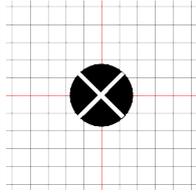
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Hubschrauberlandeplatzbefeuerng_ru_g		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: goldgelb 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: goldgelb
UP_Hubschrauberlandeplatzbefeuerng_rü_g		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: goldgelb 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: goldgelb
UP_Hubschrauberlandeplatzbefeuerng_ru_w		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz

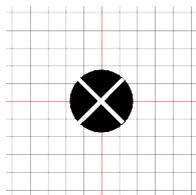
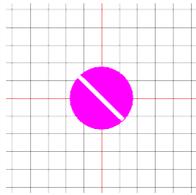
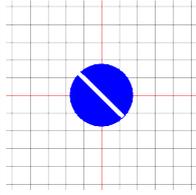
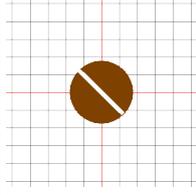
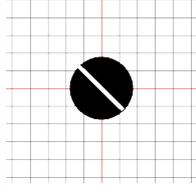
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Hubschrauberlandeplatzbefuerung_rü_w		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: Transparent Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz
UP_HupeHorn		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: rot Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57709
UP_ImmissionspunktExplosionsgefaehrlicheStoffe		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57801
UP_Informationstafel		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-2,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57376 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-2 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57468

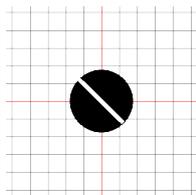
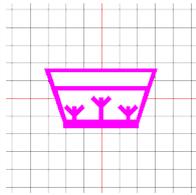
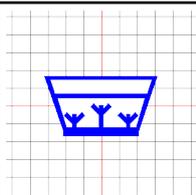
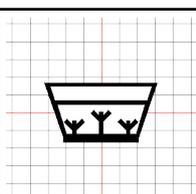
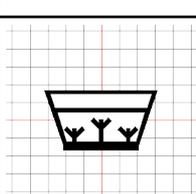
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Kaileiter		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57564
UP_Kartenlesegeraet		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Offset: X:0 mm; Y:1,5 mm ◦ Typ: Quadart ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:1,5 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57371
UP_Kilometereinteilung		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Größe: 1,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
UP_KKSMessstellePOL		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: kadmiumgelb ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,75 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57805 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,75 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57804

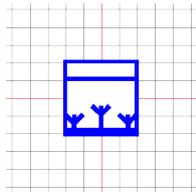
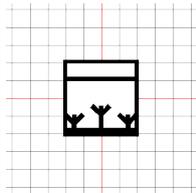
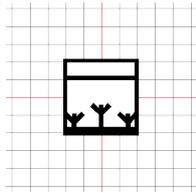
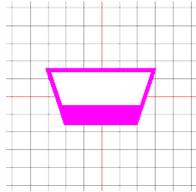
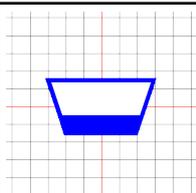
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KKSPunktGasversorgung		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Offset: X:0 mm; Y:-1,85 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57647 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:3,35 mm; Y:-1,4 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57646
UP_Klingel		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: rot Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57710
UP_KondensatsammlerGasversorgung		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: goldgelb Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-2,604 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57688
UP_KOPAuslaufbauwerk_B_R		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57596

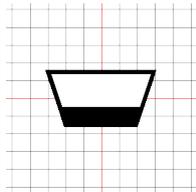
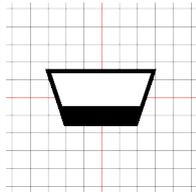
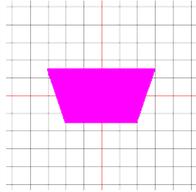
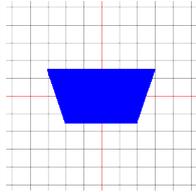
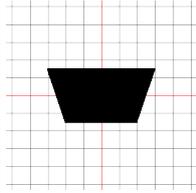
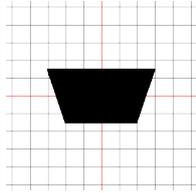
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPAuslaufbauwerk_B_So		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57596
UP_KOPAuslaufbauwerk_B_U		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57596
UP_KOPAuslaufbauwerk_O_M		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: magenta Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57597
UP_KOPAuslaufbauwerk_O_R		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57597
UP_KOPAuslaufbauwerk_O_So		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57597

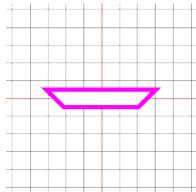
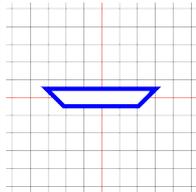
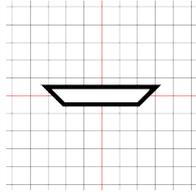
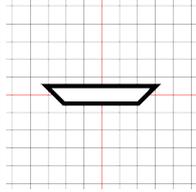
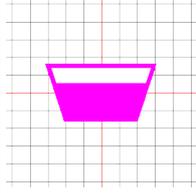
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_KOPAuslaufbauwerk_O_U		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57597
UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_M		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: magenta Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57595
UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_R		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57595
UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_S		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: nussbraun Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57595
UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_So		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57595

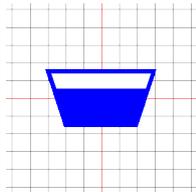
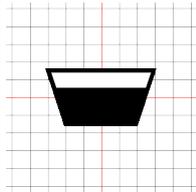
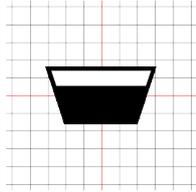
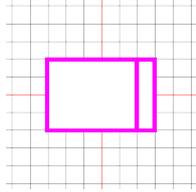
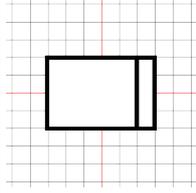
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_U		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57595
UP_KOPAuslaufbauwerk_u_M		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: magenta Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57598
UP_KOPAuslaufbauwerk_u_R		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57598
UP_KOPAuslaufbauwerk_u_S		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: nussbraun Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57598
UP_KOPAuslaufbauwerk_u_So		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57598

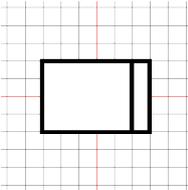
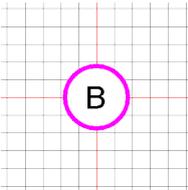
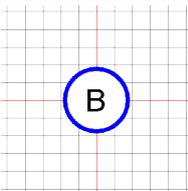
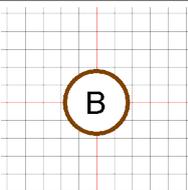
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPAuslaufbauwerk_u_U		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57598
UP_KOPBecken_BF_M		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57590 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: magenta Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57613
UP_KOPBecken_BF_R		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57590 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57613
UP_KOPBecken_BF_So		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57590 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57613
UP_KOPBecken_BF_U		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57590 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57613

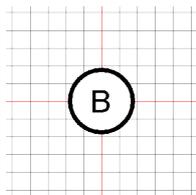
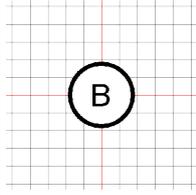
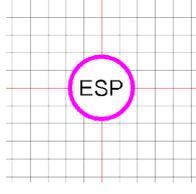
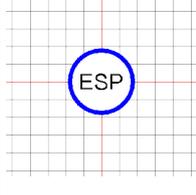
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPBecken_MF_R		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57609
UP_KOPBecken_MF_So		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57609
UP_KOPBecken_MF_U		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57609
UP_KOPBecken_RKB_M		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57590 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: magenta Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57623
UP_KOPBecken_RKB_R		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57590 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57623

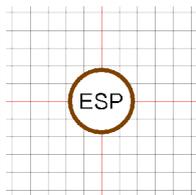
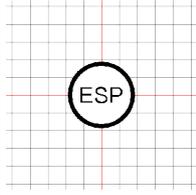
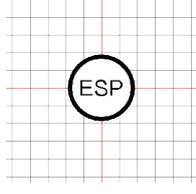
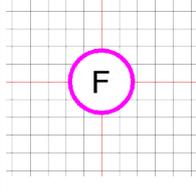
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPBecken_RKB_So		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57590 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57623
UP_KOPBecken_RKB_U		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57590 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57623
UP_KOPBecken_RRB_M		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: magenta Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57590
UP_KOPBecken_RRB_R		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57590
UP_KOPBecken_RRB_So		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57590
UP_KOPBecken_RRB_U		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57590

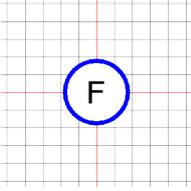
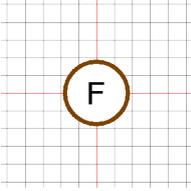
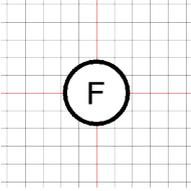
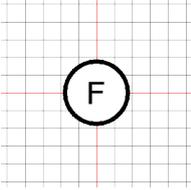
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPBecken_RRG_M		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57626 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57625
UP_KOPBecken_RRG_R		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57626 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57625
UP_KOPBecken_RRG_So		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57626 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57625
UP_KOPBecken_RRG_U		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57626 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57625
UP_KOPBecken_RRstauB_M		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57590 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57624

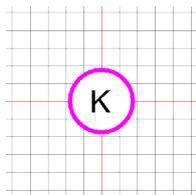
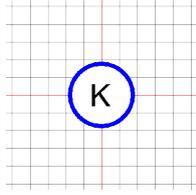
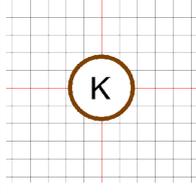
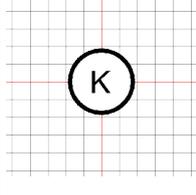
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPBecken_RRstauB_R		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57590 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57624
UP_KOPBecken_RRstauB_So		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57590 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57624
UP_KOPBecken_RRstauB_U		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57590 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57624
UP_KOPBecken_RüB_M		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57612 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: magenta ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57627
UP_KOPBecken_RüB_So		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57612 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57627

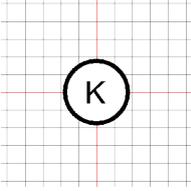
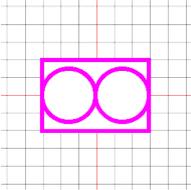
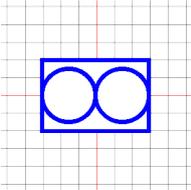
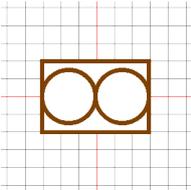
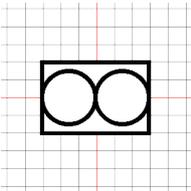
Signaturname	Vorschau bild	Beschreibung
UP_KOPBecken_RüB_U		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57612 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57627
UP_KOPBehandlungsanlage_BenzinÖIA_M		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: magenta 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57600
UP_KOPBehandlungsanlage_BenzinÖIA_R		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: blau 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57600
UP_KOPBehandlungsanlage_BenzinÖIA_S		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: nussbraun 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57600

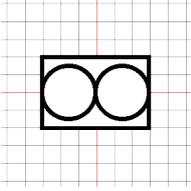
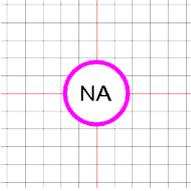
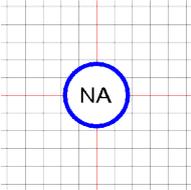
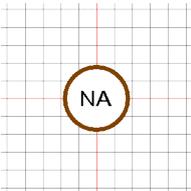
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPBehandlungsanlage_BenzinÖIA_So		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57600
UP_KOPBehandlungsanlage_BenzinÖIA_U		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57600
UP_KOPBehandlungsanlage_EmulsionsS A_M		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: magenta Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57606
UP_KOPBehandlungsanlage_EmulsionsS A_R		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: blau Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57606

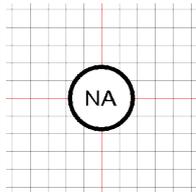
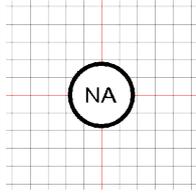
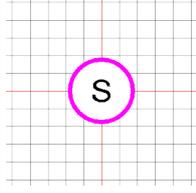
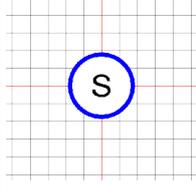
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPBehandlungsanlage_EmulsionsS A_S		Mehrfache Punktsignatur 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: nussbraun 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57606
UP_KOPBehandlungsanlage_ EmulsionsSA_So		Mehrfache Punktsignatur 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57606
UP_KOPBehandlungsanlage_EmulsionsS A_U		Mehrfache Punktsignatur 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57606
UP_KOPBehandlungsanlage_FettA_M		Mehrfache Punktsignatur 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: magenta 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57602

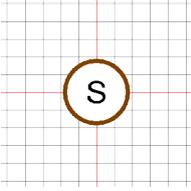
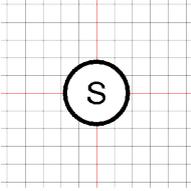
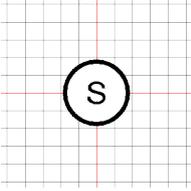
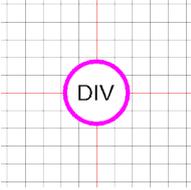
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPBehandlungsanlage_FettA_R		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: blau Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57602
UP_KOPBehandlungsanlage_FettA_S		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: nussbraun Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57602
UP_KOPBehandlungsanlage_FettA_So		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57602
UP_KOPBehandlungsanlage_FettA_U		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57602

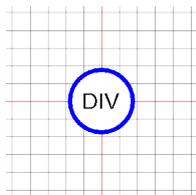
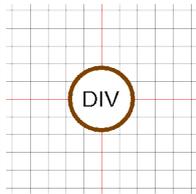
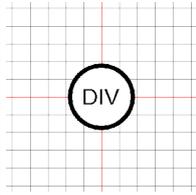
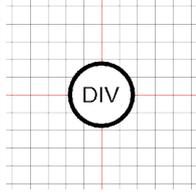
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPBehandlungsanlage_Koaleszenz A_M		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: magenta Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57601
UP_KOPBehandlungsanlage_Koaleszenz A_R		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: blau Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57601
UP_KOPBehandlungsanlage_Koaleszenz A_S		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: nussbraun Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57601
UP_KOPBehandlungsanlage_ KoaleszenzA_So		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57601

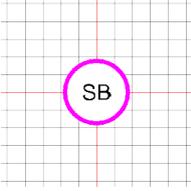
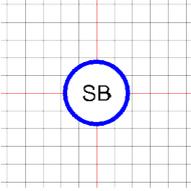
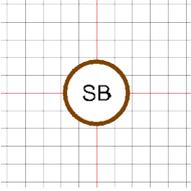
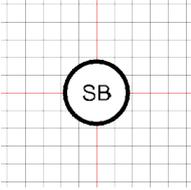
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_KOPBehandlungsanlage_Koaleszenz A_U		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57601
UP_KOPBehandlungsanlage_KombiA_M		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57612 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57611
UP_KOPBehandlungsanlage_KombiA_R		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57612 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57611
UP_KOPBehandlungsanlage_KombiA_S		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57612 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57611
UP_KOPBehandlungsanlage_KombiA_So		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57612 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57611

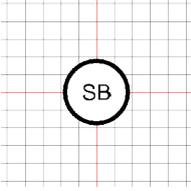
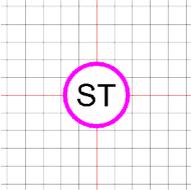
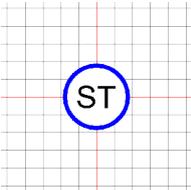
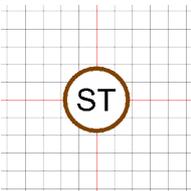
Signaturname	Vorschau bild	Beschreibung
UP_KOPBehandlungsanlage_KombiA_U		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57612 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57611
UP_KOPBehandlungsanlage_NeutralA_M		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: magenta 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57614
UP_KOPBehandlungsanlage_NeutralA_R		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: blau 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57614
UP_KOPBehandlungsanlage_NeutralA_S		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: nussbraun 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57614

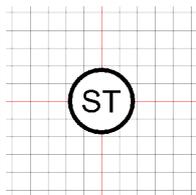
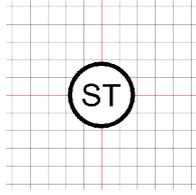
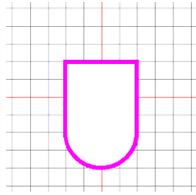
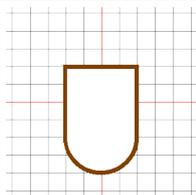
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPBehandlungsanlage_NeutralA_So		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57614
UP_KOPBehandlungsanlage_NeutralA_U		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57614
UP_KOPBehandlungsanlage_SchlammF_M		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: magenta Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57607
UP_KOPBehandlungsanlage_SchlammF_R		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: blau Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57607

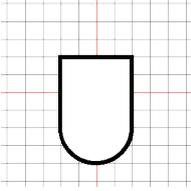
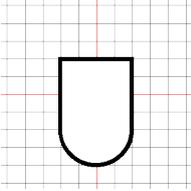
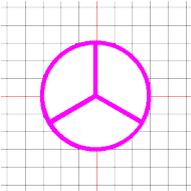
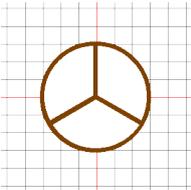
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPBehandlungsanlage_SchlammF_S		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: nussbraun Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57607
UP_KOPBehandlungsanlage_SchlammF_S o		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57607
UP_KOPBehandlungsanlage_SchlammF_U		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57607
UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_M		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: magenta Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57610

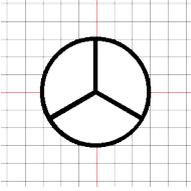
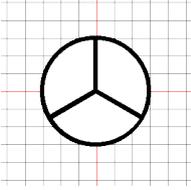
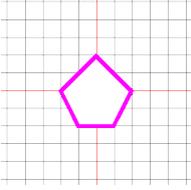
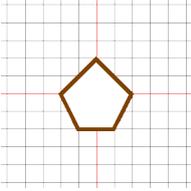
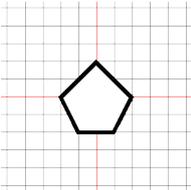
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_R		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: blau Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57610
UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_S		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: nussbraun Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57610
UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_So		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57610
UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_U		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57610

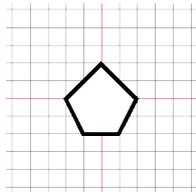
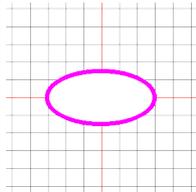
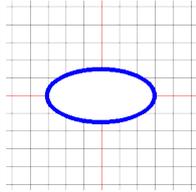
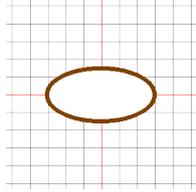
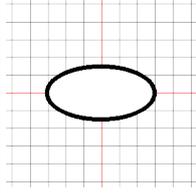
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPBehandlungsanlage_StapelB_M		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: magenta Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57608
UP_KOPBehandlungsanlage_StapelB_R		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: blau Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57608
UP_KOPBehandlungsanlage_StapelB_S		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: nussbraun Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57608
UP_KOPBehandlungsanlage_StapelB_So		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57608

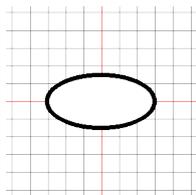
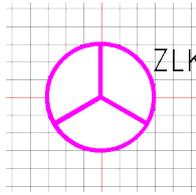
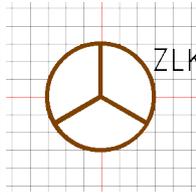
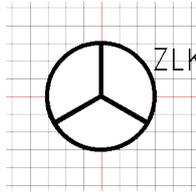
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPBehandlungsanlage_StapelB_U		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57608
UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_M		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: magenta 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57605
UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_R		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: blau 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57605
UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_S		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: nussbraun 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57605

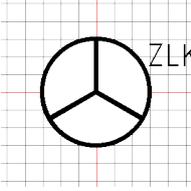
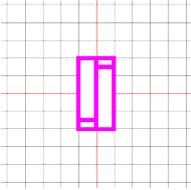
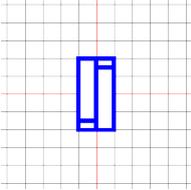
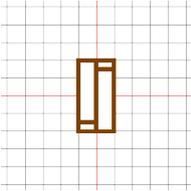
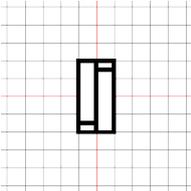
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_So		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57605
UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_U		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57605
UP_KOPKlaeranlage_aSG_M		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:1 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57621 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: magenta Offset: X:0 mm; Y:1 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57620
UP_KOPKlaeranlage_aSG_S		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:1 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57621 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: nussbraun Offset: X:0 mm; Y:1 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57620

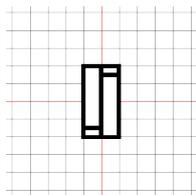
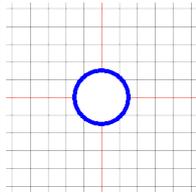
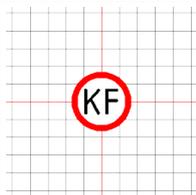
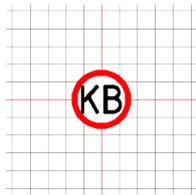
Signaturname	Vorschau bild	Beschreibung
UP_KOPKlaeranlage_aSG_So		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:1 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57621 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:1 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57620
UP_KOPKlaeranlage_aSG_U		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:1 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57621 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:1 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57620
UP_KOPKlaeranlage_KlärA_M		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 6 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: magenta Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57617
UP_KOPKlaeranlage_KlärA_S		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 6 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: nussbraun Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57617

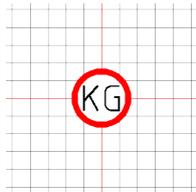
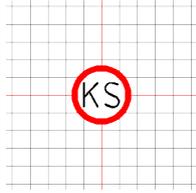
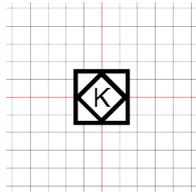
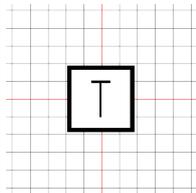
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPKlaeranlage_KlärA_So		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 6 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57617
UP_KOPKlaeranlage_KlärA_U		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 6 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57617
UP_KOPKlaeranlage_KleinKA_M		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57619 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57618
UP_KOPKlaeranlage_KleinKA_S		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57619 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57618
UP_KOPKlaeranlage_KleinKA_So		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57619 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57618

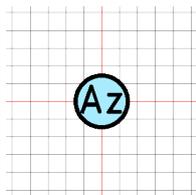
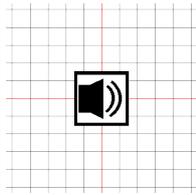
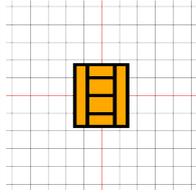
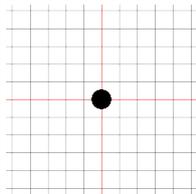
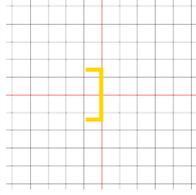
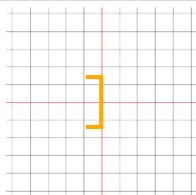
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPKlaeranlage_KleinKA_U		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57619 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57618
UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_M		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57587 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: magenta ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57586
UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_R		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57587 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57586
UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_S		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57587 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: nussbraun ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57586
UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_So		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57587 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 8 mm ◦ Zeichen: 57586

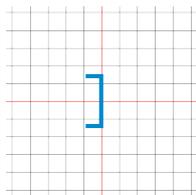
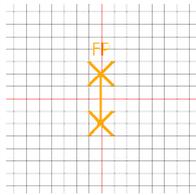
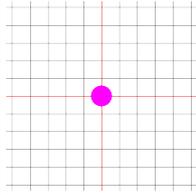
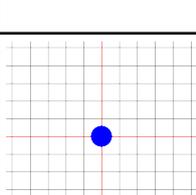
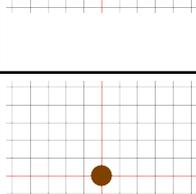
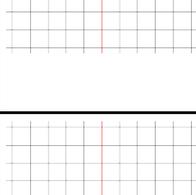
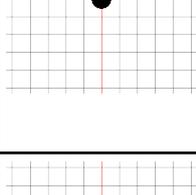
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_U		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57587 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57586
UP_KOPKlaeranlage_ZulaufKA_M		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 6 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: magenta Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57617 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-2,1 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57616
UP_KOPKlaeranlage_ZulaufKA_S		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 6 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: nussbraun Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57617 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-2,1 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57616
UP_KOPKlaeranlage_ZulaufKA_So		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 6 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57628

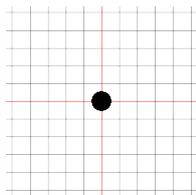
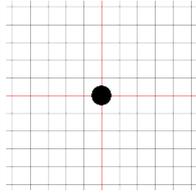
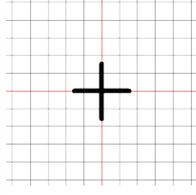
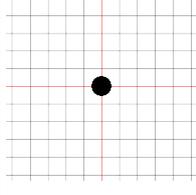
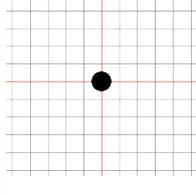
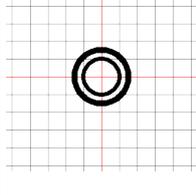
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPKlaeranlage_ZulaufKA_U		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 6 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57628
UP_KOPPumpwerk_M		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57592 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57591
UP_KOPPumpwerk_R		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57592 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57591
UP_KOPPumpwerk_S		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57592 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57591
UP_KOPPumpwerk_So		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57592 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57591

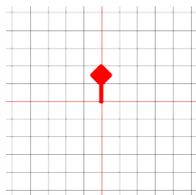
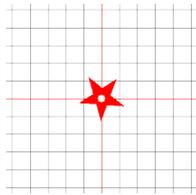
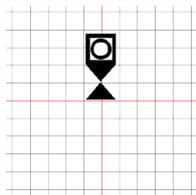
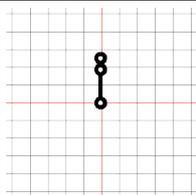
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_KOPPumpwerk_U		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57592 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57591
UP_KOPVersickerungsschacht		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: blau
UP_KreuzungPOLMitFremdleitung		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,35 mm Umrissfarbe: rot Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57795
UP_KreuzungPOLMitObjekt_Bahn		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,35 mm Umrissfarbe: rot Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57798

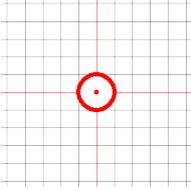
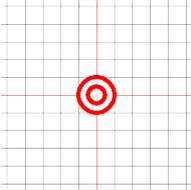
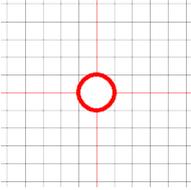
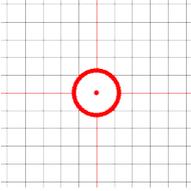
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_KreuzungPOLMitObjekt_Gewässser		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,35 mm Umrissfarbe: rot Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57796
UP_KreuzungPOLMitObjekt_Straße		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,35 mm Umrissfarbe: rot Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57797
UP_Kunstwerk		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Quadart Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57365
UP_Landerichtungsanzeiger		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Quadart Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57493

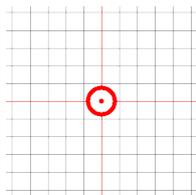
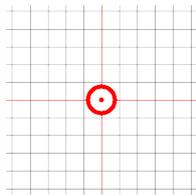
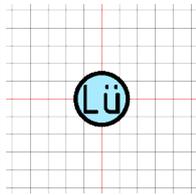
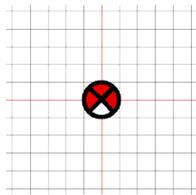
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_LastenPersonenaufzug		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: himmelblau Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57831
UP_Lautsprecher		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57739
UP_Leiter		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57388 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57387
UP_Leitpfosten		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: schwarz
UP_LeistungsabschlussGasversorgung		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57670
UP_LeistungsabschlussWaermeversorgung		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57670

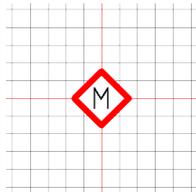
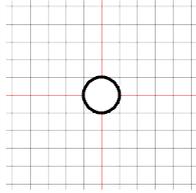
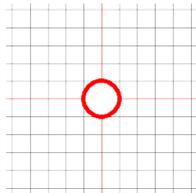
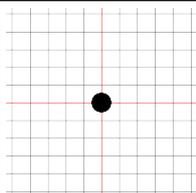
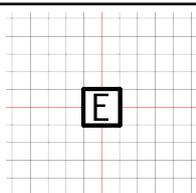
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_LeistungsabschlussWasserversorgung		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57670
UP_LeitungsfestpunktWaermeversorgung		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Offset: X:0 mm; Y:-0,701 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57759
UP_LeitungsHaltungspunktAbwasser_M		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: magenta Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: magenta
UP_LeitungsHaltungspunktAbwasser_R		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: blau
UP_LeitungsHaltungspunktAbwasser_S		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: nussbraun Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: nussbraun
UP_LeitungsHaltungspunktAbwasser_So		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: schwarz
UP_LeitungsHaltungspunktAbwasser_u		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: schwarz

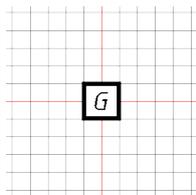
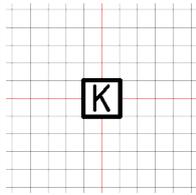
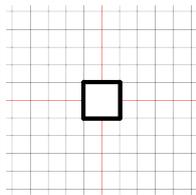
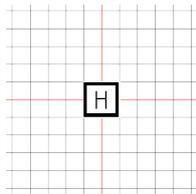
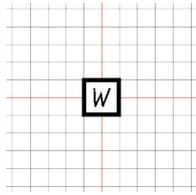
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_LeitungsTrassenpunktGasversorgung		<p>Einfache Punkt-Signatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
UP_LeitungsTrassenpunktITK		<p>Einfache Punkt-Signatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
UP_LeitungsTrassenpunktPOL		<p>Einfache Punkt-Signatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreuz ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,125 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
UP_LeitungsTrassenpunktVersorgung Unspezifiziert		<p>Einfache Punkt-Signatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
UP_LeitungsTrassenpunktWasserversorgung		<p>Einfache Punkt-Signatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
UP_LeitungszwischenpunktPOL		<p>Mehrfache Punkt-Signatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,35 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz

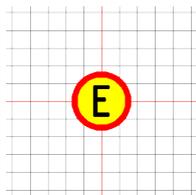
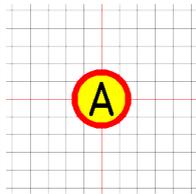
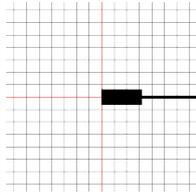
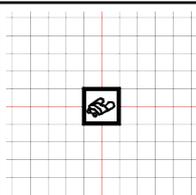
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Leuchte		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57718
UP_Leuchtfeuer		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Offset: X:0 mm; Y:0,02 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57578 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 0,4 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
UP_LichtsignalanlageSchienenverkehr		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:-2,895 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57560 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,9 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57559
UP_LichtsignalanlageStrassenverkehr		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,25 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57478 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,25 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57477

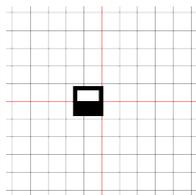
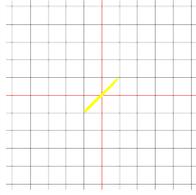
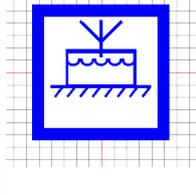
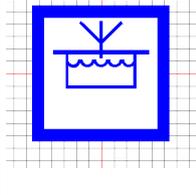
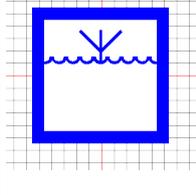
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_LiegenschaftsbezogenerAufnahmepunkt		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: rot Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Größe: 0,25 mm Typ: Kreis Umriss: Nein
UP_LiegenschaftsbezogenerHoeohenfestpunkt		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: rot Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: Transparent Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: rot
UP_LiegenschaftsbezogenerKombinierterFestpunkt		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: rot
UP_LiegenschaftsbezogenerPolygonpunkt		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: rot Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Größe: 0,25 mm Typ: Kreis Umriss: Nein

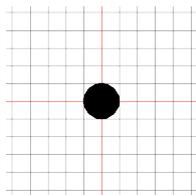
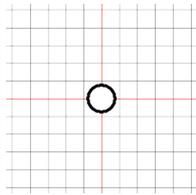
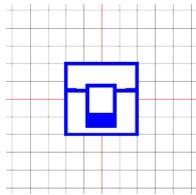
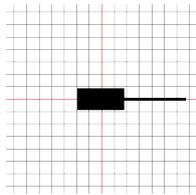
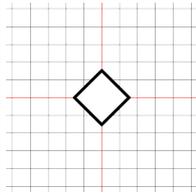
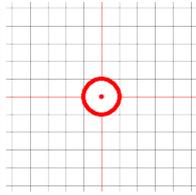
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_LiegenschaftsbezogenerSicherungs punkt		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: rot Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Größe: 0,25 mm Typ: Kreis Umriss: Nein
UP_LiegenschaftsbezogenerSondernetz punkt		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: rot Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Größe: 0,25 mm Typ: Kreis Umriss: Nein
UP_Lueftungsanlage		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: himmelblau Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57826
UP_Lueftungsrohr		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:0,147 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57404 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: karminrot Offset: X:0 mm; Y:-0,147 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57405 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57402

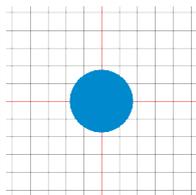
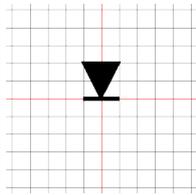
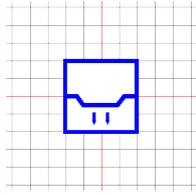
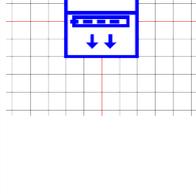
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_MarkerOberirdischPOL		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Raute Umriss: Ja Umrissgröße: 0,35 mm Umrissfarbe: rot Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57779
UP_MastAllgemein		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: schwarz
UP_MastElektrotechnik		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: rot
UP_MastTragkonstruktion		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: schwarz
UP_MerksteinElektrotechnik		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57723

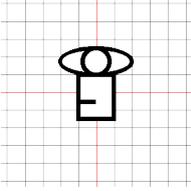
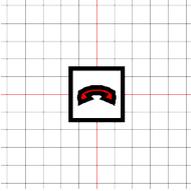
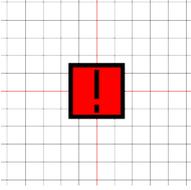
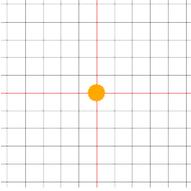
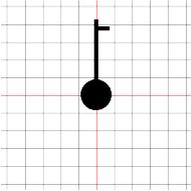
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_MerksteinGasversorgung		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57696
UP_MerksteinITK		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57748
UP_MerksteinUnspezifiziert		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz
UP_MerksteinWaermeversorgung		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57773
UP_MerksteinWasserversorgung		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57672

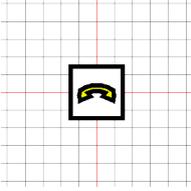
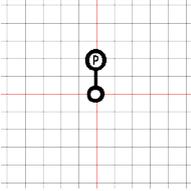
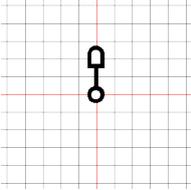
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_MessOderEinspeisepunktPOL_KKSEin sp		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,35 mm Umrissfarbe: rot Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57781
UP_MessOderEinspeisepunkt- POL_KKSMess		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,35 mm Umrissfarbe: rot Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57782
UP_MigBahnschranke		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 32 mm Zeichen: 57561
UP_MigBeobachtungsstelle		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57454

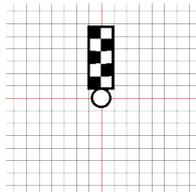
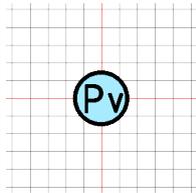
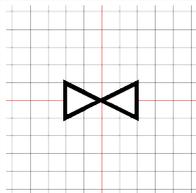
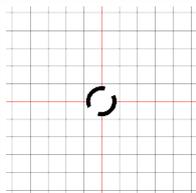
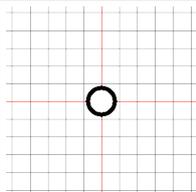
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_MigGebaeudetopographiePunkt		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1,5 mm Offset: X:-0,75 mm; Y:0 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:-0,75 mm; Y:0 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57393
UP_MigLeitungspunktFernmeldeI nformationstechnikUebergangWechsel		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57700
UP_MigLoeschwasserbehaelterOberirdisc h		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 10 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57898
UP_MigLoeschwasserbehaelterUnterirdisc h		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 10 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57899
UP_MigLoeschwasserteich		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 10 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57897

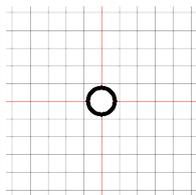
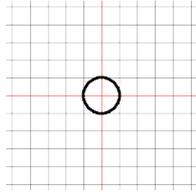
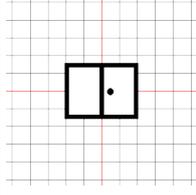
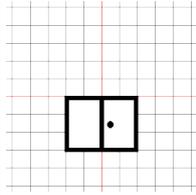
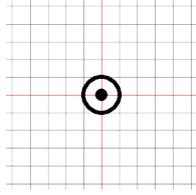
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_MigMarkierungstextFlugverkehr		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein
UP_MigMauerpfeiler		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: schwarz
UP_MigRegenwassernutzungsanlage		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57634
UP_MigSchranke		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57410
UP_MigSonstigeObjektartPunktfoermig		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Raute Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: schwarz
UP_MigTopographischesObjektPunk tfoermig		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: rot Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Größe: 0,25 mm Typ: Kreis Umriss: Nein

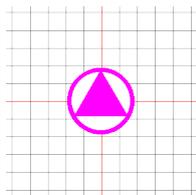
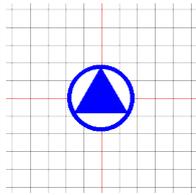
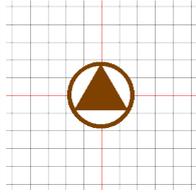
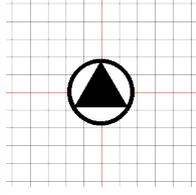
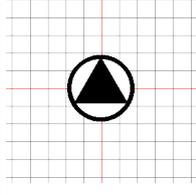
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_MigUebergabepunktVonOderAnDritte		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Größe: 3,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
UP_MigUntertageanlageFirsthoehe		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57397
UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 4 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57630
UP_MigVersickerungsrohr		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 4 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57633
UP_MigWasserbehälter		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57663

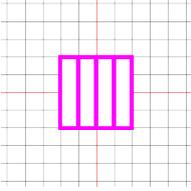
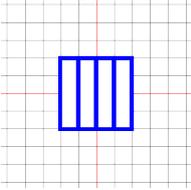
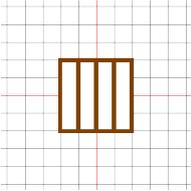
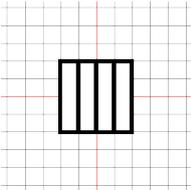
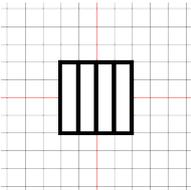
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Niederschlagsmesser		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,5 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57382 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,5 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57381
UP_Notrufsaeule		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Quadart ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57744 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57743
UP_Notstromaggregat		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Quadart ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57730
UP_OberkanteGleis		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelborange ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein
UP_Oberleitungsmast		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,7 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57562

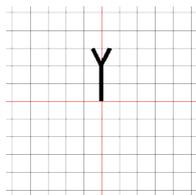
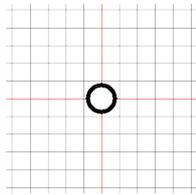
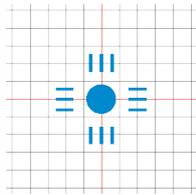
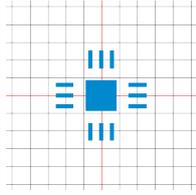
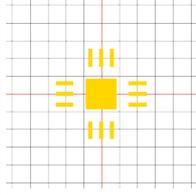
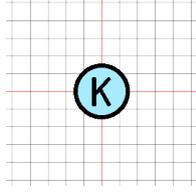
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_OeffentlichesTelefon		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: kadmiumgelb ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57744 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57743
UP_Parkautomat		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 0,75 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 1 mm ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,927 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,026 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57484
UP_Parkuhr		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,125 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57486 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,125 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57485

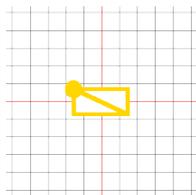
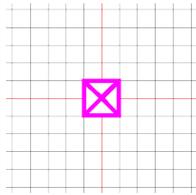
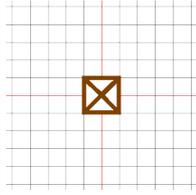
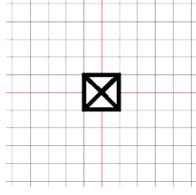
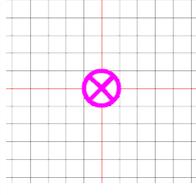
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_Pegel		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-2,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57566 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-2,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57565
UP_Photovoltaikanlage		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: himmelblau Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57828
UP_Pistensichtmessgeraet		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57492 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57491
UP_Poller_beweglich		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57462
UP_Poller_fest		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz

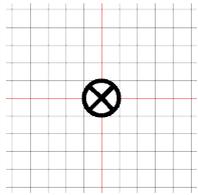
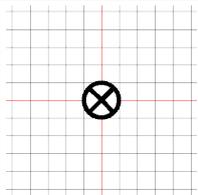
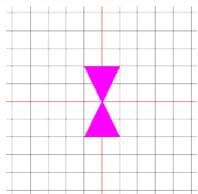
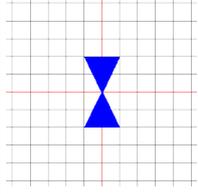
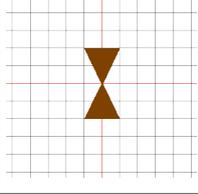
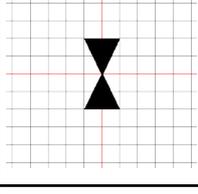
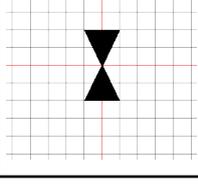
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Poller_u		<p>Einfache Punkt-Signatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 1,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
UP_PollerSchiffsanleger		<p>Einfache Punkt-Signatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
UP_Postverschlussbehalter		<p>Mehrfache Punkt-Signatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57364 2. Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57363
UP_Postverschlussbehalter_anWand		<p>Mehrfache Punkt-Signatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:1,5 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57364 2. Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:1,5 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57363
UP_PruefrohrPOL		<p>Mehrfache Punkt-Signatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz

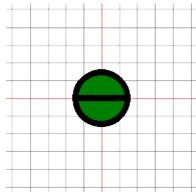
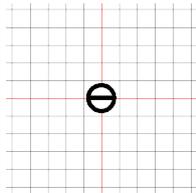
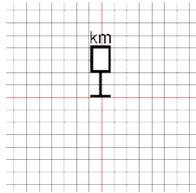
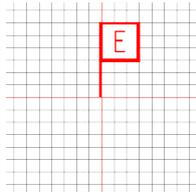
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_Pumpe_M		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: magenta Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57599
UP_Pumpe_R		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57599
UP_Pumpe_S		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: nussbraun Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57599
UP_Pumpe_So		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57599
UP_Pumpe_u		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57599

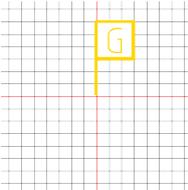
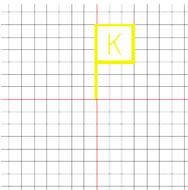
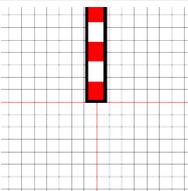
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Rechen_M		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Quadart Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: magenta Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57603
UP_Rechen_R		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Quadart Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57603
UP_Rechen_S		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Quadart Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: nussbraun Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57603
UP_Rechen_So		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Quadart Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57603
UP_Rechen_u		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Quadart Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57603

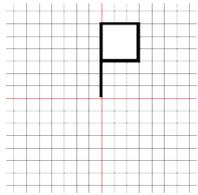
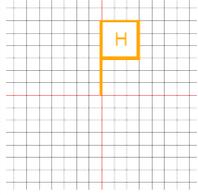
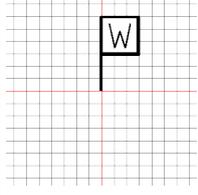
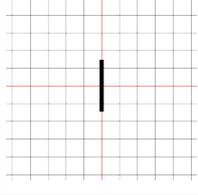
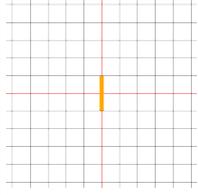
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_Regner		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57652
UP_RohranschlusspunktAbwasser		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1,5 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz
UP_Rollbahnbefuerung_ru_b		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57905
UP_Rollbahnbefuerung_rü_b		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: enzianblau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57904
UP_Rollbahnbefuerung_rü_g		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57904
UP_Rueckkuehlanlage		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: himmelblau Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57830

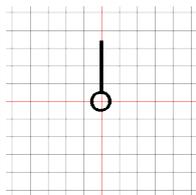
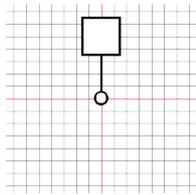
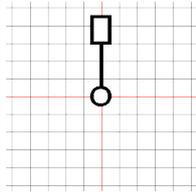
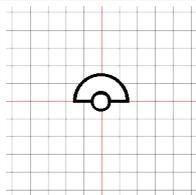
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_RueckschlagklappeGasversorgung		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57358 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Offset: X:0 mm; Y:-0,1875 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57642
UP_SchachtdeckelAbwasser_q_M		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: magenta Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57399
UP_SchachtdeckelAbwasser_q_S		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: nussbraun Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57399
UP_SchachtdeckelAbwasser_q_So		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57399
UP_SchachtdeckelAbwasser_r_M		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: magenta Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57402

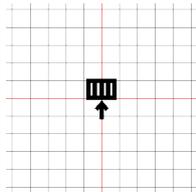
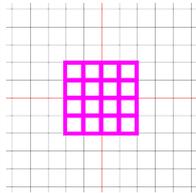
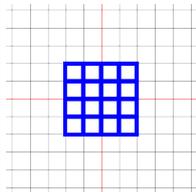
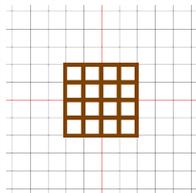
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_SchachtdeckelAbwasser_r_So		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57402
UP_SchachtdeckelAbwasser_r_U		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57402
UP_SchieberAbwasser_M		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: magenta Winkel: 90° Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57492
UP_SchieberAbwasser_R		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Winkel: 90° Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57492
UP_SchieberAbwasser_S		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: nussbraun Winkel: 90° Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57492
UP_SchieberAbwasser_So		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Winkel: 90° Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57492
UP_SchieberAbwasser_u		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Winkel: 90° Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57492

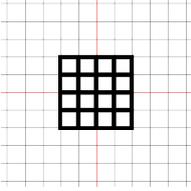
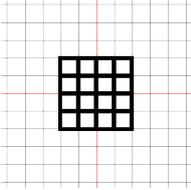
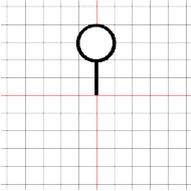
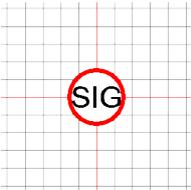
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_SchieberAchspunktFernleitungPOL		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: moosgrün Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57799
UP_SchieberUnspezifiziert		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57837
UP_Schienenkilometer		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-3 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57529 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-2,6 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57528
UP_SchilderpfahlElektrotechnik		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Offset: X:1,5 mm; Y:-4,5 mm Typ: Quadart Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot Offset: X:0 mm; Y:-3 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57733

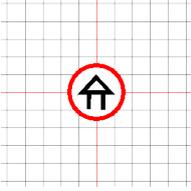
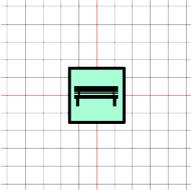
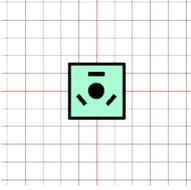
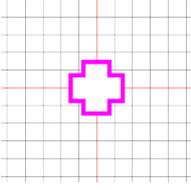
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_SchilderpfahlGasversorgung		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Offset: X:1,5 mm; Y:-4,5 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: goldgelb ◦ Offset: X:0 mm; Y:-3,062 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57699
UP_SchilderpfahlITK		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Offset: X:1,5 mm; Y:-4,5 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: kadmiumgelb ◦ Offset: X:0 mm; Y:-3 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57754
UP_SchilderpfahlPOL		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Offset: X:0 mm; Y:-4 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57789 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:-4 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57788 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-4,83 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57787

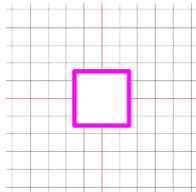
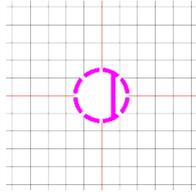
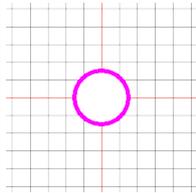
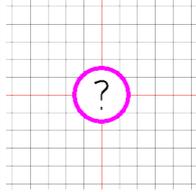
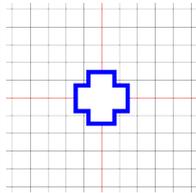
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_SchilderpfahlUnspezifiziert		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Offset: X:1,5 mm; Y:-4,5 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-3,06 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57836
UP_SchilderpfahlWaermeversorgung		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Offset: X:1,5 mm; Y:-4,5 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Offset: X:0 mm; Y:-3 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57774
UP_SchilderpfahlWasserversorgung		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Offset: X:1,5 mm; Y:-4,45 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-3 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57673
UP_SchweissnahtFernleitungPOL		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57541
UP_SchweissnahtWaermeversorgung		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57687

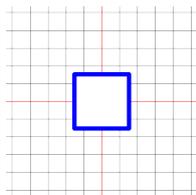
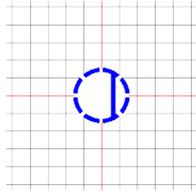
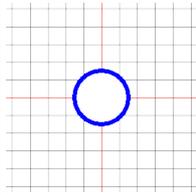
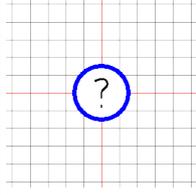
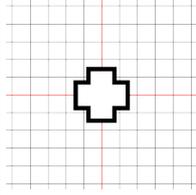
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_Seezeichen_Bake		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,4 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57579
UP_Seezeichen_Schifffahrtszeichen		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:-3 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57574 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-3 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57573
UP_Seezeichen_StangePricke		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:-3,75 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57408 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-2 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57580
UP_Seezeichen_Tonne		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,5 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57572 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,5 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57571

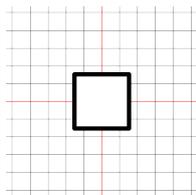
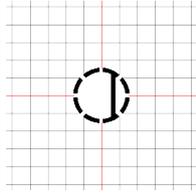
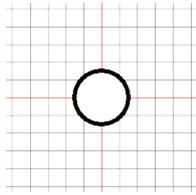
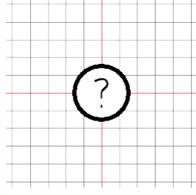
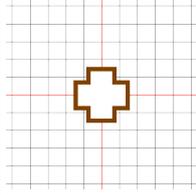
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_Seitenablauf		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-0,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57471 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:0,65 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57472 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-0,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57470
UP_Sieb_M		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: magenta Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57604
UP_Sieb_R		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57604
UP_Sieb_S		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 4 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: nussbraun Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57604

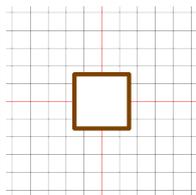
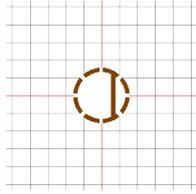
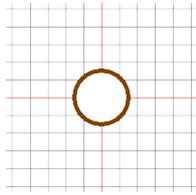
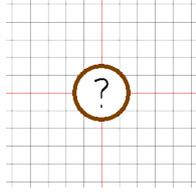
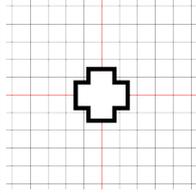
Signaturname	Vorschau bild	Beschreibung
UP_Sieb_So		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 4 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57604
UP_Sieb_u		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 4 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57604
UP_SignalanlageSchiffsverkehr		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Offset: X:0 mm; Y:-2,9 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-2 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57575
UP_Signalgeber		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: rot 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57706

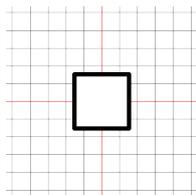
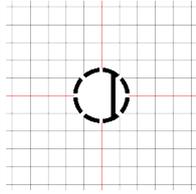
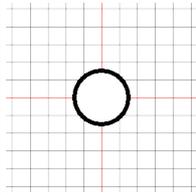
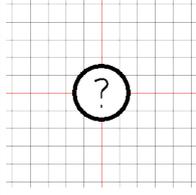
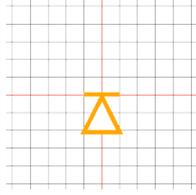
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Sirene		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: rot 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57708
UP_Sitzbank		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: lichtgrün ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Quadart ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:0,07 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57354
UP_Sitzgruppe		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: lichtgrün ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Quadart ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,093 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57355
UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_AF		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57589 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57588

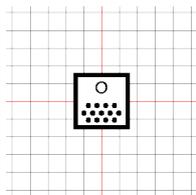
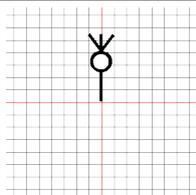
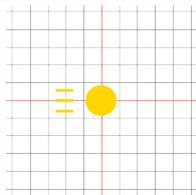
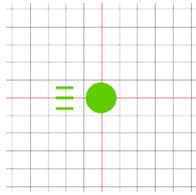
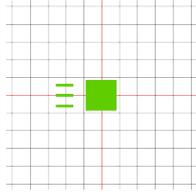
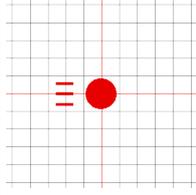
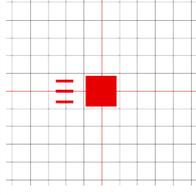
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_e		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: magenta
UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_OS		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 58033
UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_r		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: magenta
UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_u		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: magenta 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 58034
UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_AF		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57589 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57588

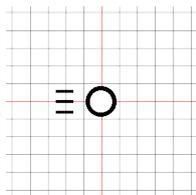
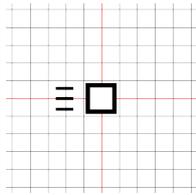
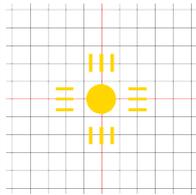
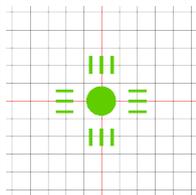
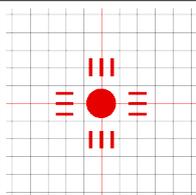
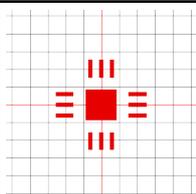
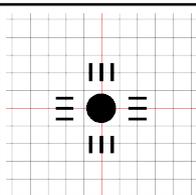
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_e		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: blau
UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_OS		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 58033
UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_r		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: blau
UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_u		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: blau 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 58034
UP_SMPSchachtAbwasser_So_aF		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57589 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57588

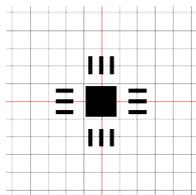
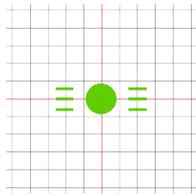
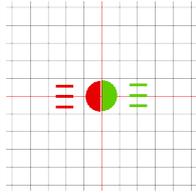
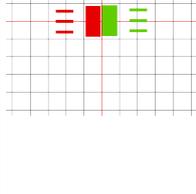
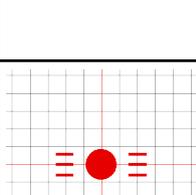
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_SMPSchachtAbwasser_So_e		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
UP_SMPSchachtAbwasser_So_OS		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 58033
UP_SMPSchachtAbwasser_So_r		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
UP_SMPSchachtAbwasser_So_u		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 58034
UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_AF		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57589 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57588

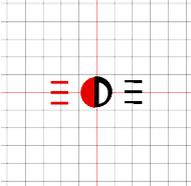
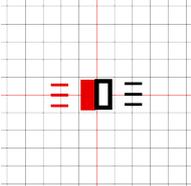
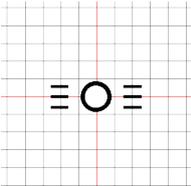
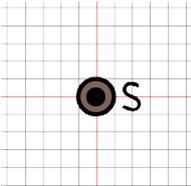
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_e		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: nussbraun
UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_OS		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: nussbraun ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 58033
UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_r		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: nussbraun
UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_u		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: nussbraun 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 58034
UP_SMPSchachtAbwasser_u_AF		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57589 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57588

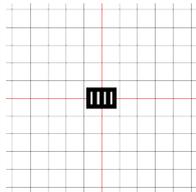
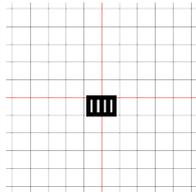
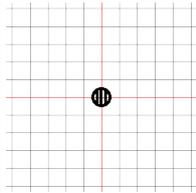
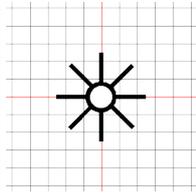
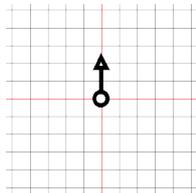
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_SMPSchachtAbwasser_u_e		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz
UP_SMPSchachtAbwasser_u_OS		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 58033
UP_SMPSchachtAbwasser_u_r		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz
UP_SMPSchachtAbwasser_u_u		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 58034
UP_SohlhoeheGewaesser		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:1,05 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57350 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Winkel: 180° Offset: X:0 mm; Y:-1,05 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57349

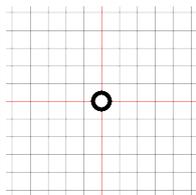
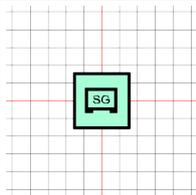
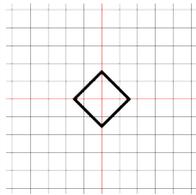
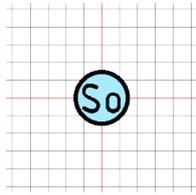
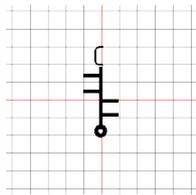
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Sprechanlage		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57755
UP_SpringbrunnenWasseraustrittsstelle		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-3,251 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57544 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-2,77 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57639
UP_StartLandebahnbefuerung_eu_g		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57501
UP_StartLandebahnbefuerung_eu_gr		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: smaragdgrün Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57501
UP_StartLandebahnbefuerung_eü_gr		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: smaragdgrün Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57500
UP_StartLandebahnbefuerung_eu_r		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: karminrot Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57501
UP_StartLandebahnbefuerung_eü_r		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: karminrot Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57500

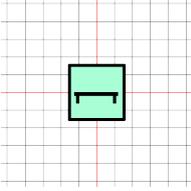
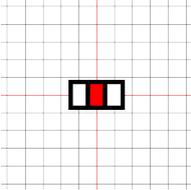
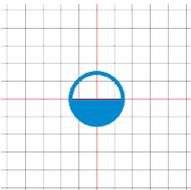
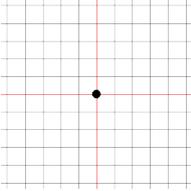
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_StartLandebahnbeuerung_eu_w		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 58018
UP_StartLandebahnbeuerung_eü_w		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57999 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 58017
UP_StartLandebahnbeuerung_ru_g		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: goldgelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57905
UP_StartLandebahnbeuerung_ru_gr		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: smaragdgrün Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57905
UP_StartLandebahnbeuerung_ru_r		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: karminrot Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57905
UP_StartLandebahnbeuerung_rü_r		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: karminrot Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57904
UP_StartLandebahnbeuerung_ru_w		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57905

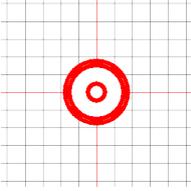
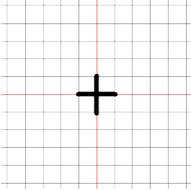
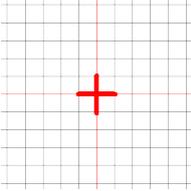
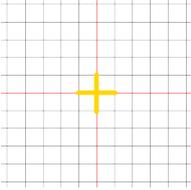
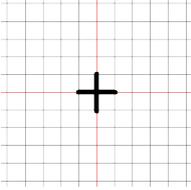
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_StartLandebahnbefeuern_rü_w		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57904
UP_StartLandebahnbefeuern_zu_gr-gr		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: smaragdgrün Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57825
UP_StartLandebahnbefeuern_zu_r-gr		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: karminrot Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57829 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: smaragdgrün Winkel: 180° Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57829
UP_StartLandebahnbefeuern_zü_r-gr		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: karminrot Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57832 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: smaragdgrün Winkel: 180° Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57832
UP_StartLandebahnbefeuern_zu_r-r		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: karminrot Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57825
UP_StartLandebahnbefeuern_zü_r-r		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: karminrot Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57821

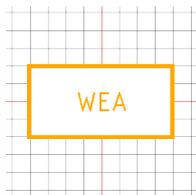
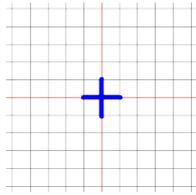
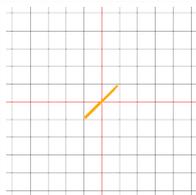
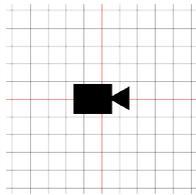
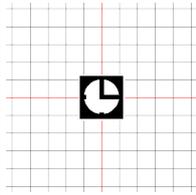
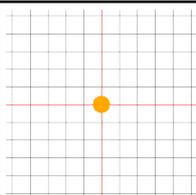
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_StartLandebahnbeuerung_zu_r-w		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 1,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: karminrot ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57829 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Winkel: 180° ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57842
UP_StartLandebahnbeuerung_zü_r-w		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 1,5 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: karminrot ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57832 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Winkel: 180° ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57834
UP_Startlandebahnbeuerung_zu_w-w		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 1,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57827
UP_Staubsauger		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: sepiabraun ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57839

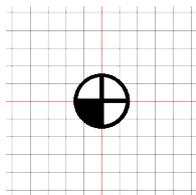
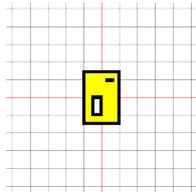
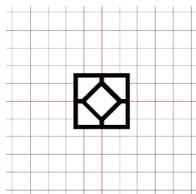
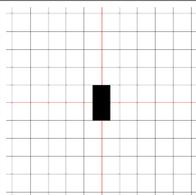
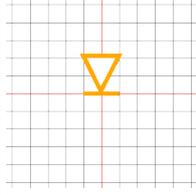
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Strassenablauf_e_m		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57471 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57470
UP_Strassenablauf_e_r		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:0,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57471 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:0,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57470
UP_Strassenablauf_r_m		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57483
UP_Strassenlaterne		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1,5 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57728
UP_Strassenverkehrszeichen		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:-1,04 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57480 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-1,07 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57479

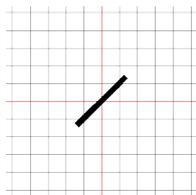
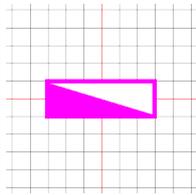
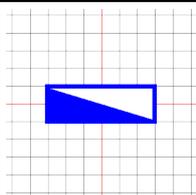
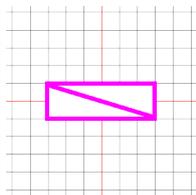
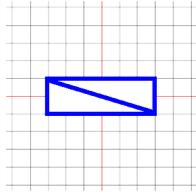
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Streichpfahl		Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 0,25 mm Umrissfarbe: schwarz
UP_Streugutbox		Mehrfache Punkt-Signatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: lichtgrün Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: schwarz Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57360
UP_Stromkilometer		Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: Transparent Größe: 3 mm Typ: Raute Umriss: Ja Umrissgröße: 0,18 mm Umrissfarbe: schwarz
UP_TechnischeAnlageUnspezifiziert		Mehrfache Punkt-Signatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: himmelblau Größe: 3 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57833
UP_Temperaturfuehler		Mehrfache Punkt-Signatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 0,5 mm Offset: X:0 mm; Y:1,796 mm Typ: Kreis Umriss: Nein Zeichen-Punkt-Signatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:-0,454 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57380

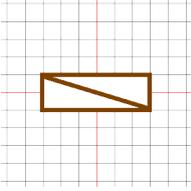
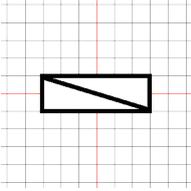
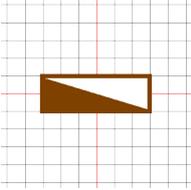
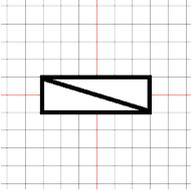
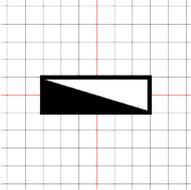
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_Tisch		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: lichtgrün ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:0,329 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57356
UP_Torlaufrolle		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57358 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57408 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57407
UP_Trinkwasserbrunnen		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: enzianblau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57657
UP_TStueckAchspunktFernleitungPOL		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 0,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Nein

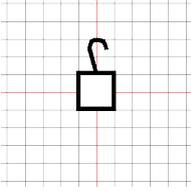
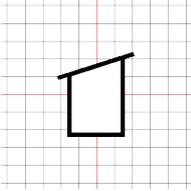
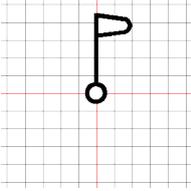
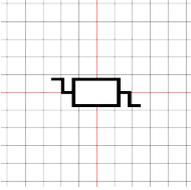
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_TueroeffnerElektrisch		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 3,5 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: rot 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Größe: 3 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: rot 3. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: Transparent ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: rot
UP_UebergabepunktHausanschlussKKS		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreuz ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,125 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz
UP_UebergabepunktHauseinfuehrung-Elektrotechnik		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreuz ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,125 mm ◦ Umrissfarbe: rot
UP_UebergabepunktHauseinfuehrung-Gasversorgung		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: goldgelb ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreuz ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,125 mm ◦ Umrissfarbe: goldgelb
UP_UebergabepunktHauseinfuehrung-VersorgungUnspezifiziert		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Kreuz ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,125 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz

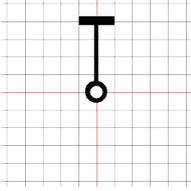
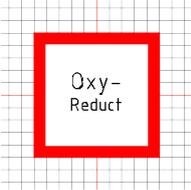
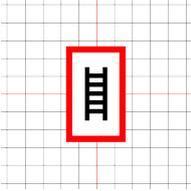
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_UebergabepunktWaermeerzeugung-Waermeversorgung		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57765 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57764
UP_UebergabestellePOL		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: blau Größe: 2 mm Typ: Kreuz Umriss: Ja Umrissgröße: 0,125 mm Umrissfarbe: blau
UP_UebergangWaermeversorgung		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57700
UP_Ueberwachungskamera		<p>Zeichen-Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57749
UP_Uhr		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 2,5 mm Typ: Quadart Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57753
UP_Vegetationshoehe		<p>Einfache Punktsignatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Größe: 1 mm Typ: Kreis Umriss: Nein

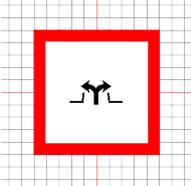
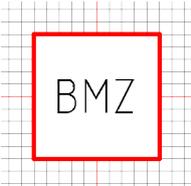
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_Vereinzelungsanlage		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57413 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 58006
UP_Versorgungsautomat		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57376 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Offset: X:0 mm; Y:0,5 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57375 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57374
UP_VerteilerSchaltanlageAllgemein		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 3 mm Typ: Quadrat Umriss: Nein Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57813
UP_VertikalanodeGasversorgung		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57693
UP_Wasserspiegelhoehe		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Winkel: 180° Offset: X:0 mm; Y:1,05 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm Zeichen: 57350 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelborange Offset: X:0 mm; Y:-1,05 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57349

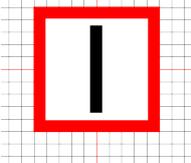
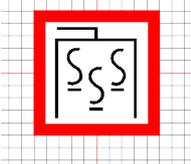
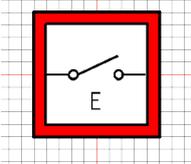
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_WechselDimensionWerksleitungPOL		Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57784
UP_WehrUndUeberlauf_M		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57594 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57593
UP_WehrUndUeberlauf_R		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57594 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57593
UP_WehrUndUeberlauf_Rü_M		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57594 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: magenta ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57622
UP_WehrUndUeberlauf_Rü_R		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57594 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57622

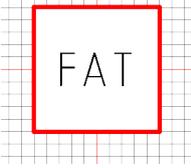
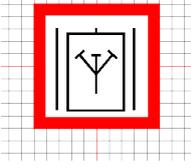
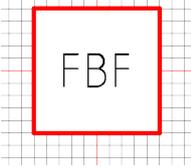
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_WehrUndUeberlauf_Rü_S		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57594 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: nussbraun Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57622
UP_WehrUndUeberlauf_Rü_u		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57594 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57622
UP_WehrUndUeberlauf_S		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57594 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: nussbraun Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57593
UP_WehrUndUeberlauf_So		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57594 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57622
UP_WehrUndUeberlauf_u		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57594 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57593

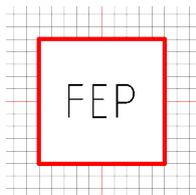
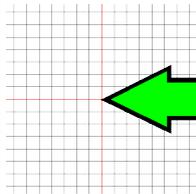
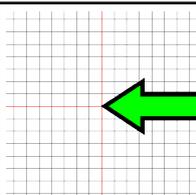
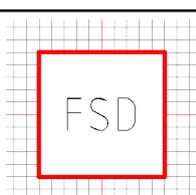
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_Weichenhebel		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 2 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57540
UP_Wetterstation		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57386 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57385
UP_Windanzeiger		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Offset: X:0 mm; Y:-2,057 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57524 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,939 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57523
UP_Winde		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 3 mm ◦ Zeichen: 57570 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57569

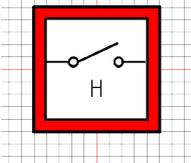
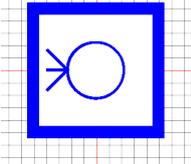
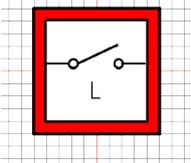
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_Windmesser		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 1 mm ◦ Typ: Kreis ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-1,83 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57384
UP_ZeichenAnlageMitSauerstoffreduktion		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 8 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,3 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57942
UP_ZeichenAnleitermoeglichkeit		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57863 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57862 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57861

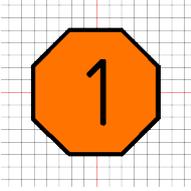
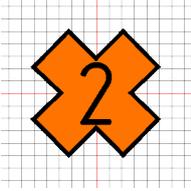
Signaturname	Vorschau bild	Beschreibung
UP_ZeichenBedienstelleRauchUndWa ermeabzugsklappen		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 8 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57925
UP_ZeichenBrandbekämpfungsgeraete		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 8 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57943
UP_ZeichenBrandmeldezentrale		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,35 mm ◦ Umrissfarbe: rot 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57921

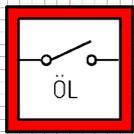
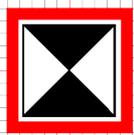
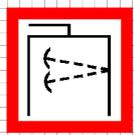
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_ZeichenBrandwand		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 8 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57924
UP_ZeichenCO2Loeschanlage		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 8 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57940
UP_ZeichenElektrohauptschalter		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 8 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:0,62 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57907

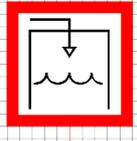
Signaturname	Vorschau bild	Beschreibung
UP_ZeichenFeuerwehrAnzeigentableau		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,35 mm ◦ Umrissfarbe: rot 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57918
UP_ZeichenFeuerwehraufzug		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 8 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:0,279 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57935
UP_ZeichenFeuerwehrbedienfeld		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,35 mm ◦ Umrissfarbe: rot 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57920

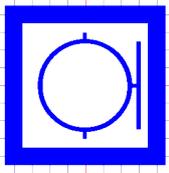
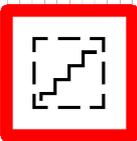
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_ZeichenFeuerwehreinsatzplan		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 10 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,35 mm Umrissfarbe: rot Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57919
UP_ZeichenFeuerwehrHauptzufahrt		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: grün Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 32 mm Zeichen: 57858 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 32 mm Zeichen: 57857
UP_ZeichenFeuerwehrNebenzufahrt		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: grün Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 32 mm Zeichen: 57860 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 32 mm Zeichen: 57859
UP_ZeichenFeuerwehrschiessdepot		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 10 mm Typ: Quadrat Umriss: Ja Umrissgröße: 0,35 mm Umrissfarbe: rot Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57917

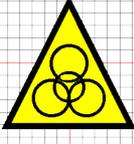
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_ZeichenHeizungNotschalter		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 8 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57909
UP_ZeichenLoeschwassereinspeisung		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57926
UP_ZeichenLueftungshauptUndNotschalter		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 8 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57911

Signaturname	Vorschau bild	Beschreibung
UP_ZeichenMunitionsbrandklasse_1		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: reinorange ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57930 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57929
UP_ZeichenMunitionsbrandklasse_2		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: reinorange ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57932 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57931
UP_ZeichenMunitionsbrandklasse_3		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: reinorange ◦ Winkel: 180° ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57865 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57933
UP_ZeichenMunitionsbrandklasse_4		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: reinorange ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Raute ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,35 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57934

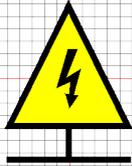
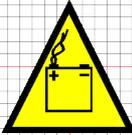
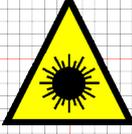
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_ZeichenOelAbsperrungNotabsperrung		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,25 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 8 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 0,18 mm ◦ Umrissfarbe: schwarz 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57906
UP_ZeichenPersonenaufzugLastenaufzug		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 8 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57936
UP_ZeichenPulverloeschanlage		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 8 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57938

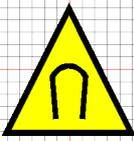
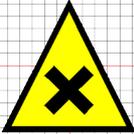
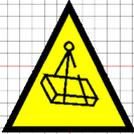
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_ZeichenSaugstelleOffenesGewaesser		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57937
UP_ZeichenSchaumloeschanlage		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 8 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57939
UP_ZeichenSprinkleranlage		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: rot ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 8 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 3. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57941
UP_ZeichenSteigleitung_nass		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 8 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57891

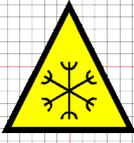
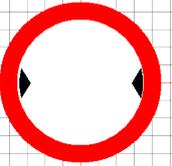
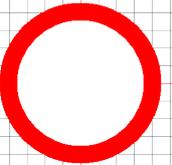
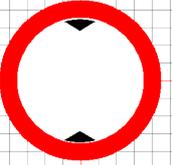
Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_ZeichenSteigleitung_trocken		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 8 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Nein 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: blau ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm ◦ Zeichen: 57892
UP_ZeichenTreppenraum_geschützt		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 1 mm ◦ Umrissfarbe: rot 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57893
UP_ZeichenTreppenraum_ungeschützt		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: weiß ◦ Größe: 10 mm ◦ Typ: Quadrat ◦ Umriss: Ja ◦ Umrissgröße: 1 mm ◦ Umrissfarbe: rot 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57895
UP_ZeichenWarnschild_Absturzgefahr		<p>Mehrfache Punktsignatur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: gelb ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57865 2. Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm ◦ Zeichen: 57890

Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_ZeichenWarnschild_Allgemeine Gefahrenstelle		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: gelb ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57865 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57864
UP_ZeichenWarnschild_ÄtzendeStoffe		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: gelb ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57865 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57869
UP_ZeichenWarnschild_Biogefährdung		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: gelb ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57865 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57884
UP_ZeichenWarnschild_brandfördernde- Stoffe		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: gelb ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57865 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57881
UP_ZeichenWarnschild_Elektrische- Anlagen		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: gelb ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57865 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57873

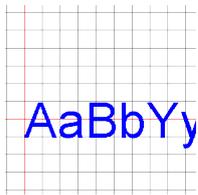
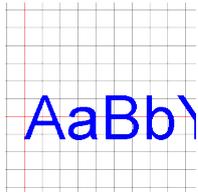
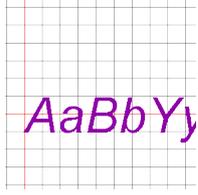
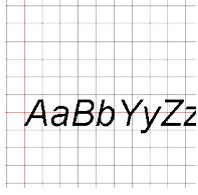
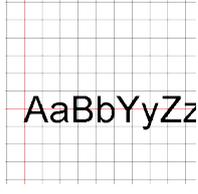
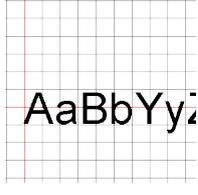
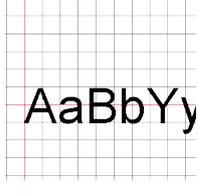
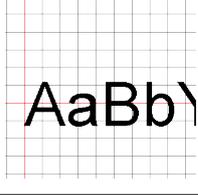
Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_ZeichenWarnschild_ElektromagnetischesFeld		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: gelb ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57865 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57882
UP_ZeichenWarnschild_Explosionsgefahr		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: gelb ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57865 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: schwarz ◦ Offset: X:0 mm; Y:-0,153 mm ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57887
UP_ZeichenWarnschild_ExplosionsgefährlicheStoffe		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: gelb ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57865 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57872
UP_ZeichenWarnschild_FeuergefährlicheStoffe		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: gelb ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57865 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57866
UP_ZeichenWarnschild_Flurförderfahrzeuge		Mehrfache Punktsignatur 1. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: gelb ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57865 2. Zeichen-Punktsignatur ◦ Farbe: schwarz ◦ Zeichensatz: LgBestMod Symbole ; 16 mm ◦ Zeichen: 57879

Signaturname	Vorschaubild	Beschreibung
UP_ZeichenWarnschild_Freileitung		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Offset: X:0 mm; Y:-1 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57865 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Offset: X:0 mm; Y:0,188 mm Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57874
UP_ZeichenWarnschild_Gasflaschen-Gastanks		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57865 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57870
UP_ZeichenWarnschild_GefahrDurch-Batterien		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57865 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57888
UP_ZeichenWarnschild_GiftigeStoffe		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57865 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57868
UP_ZeichenWarnschild_Laserstrahlen		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57865 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57880

Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_ZeichenWarnschild_MagnetischesFeld		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57865 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57883
UP_ZeichenWarnschild_PCB		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57876 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57875
UP_ZeichenWarnschild_RadioaktiveStoffe		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57865 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57867
UP_ZeichenWarnschild_ReizendeStoffe		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57865 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57886
UP_ZeichenWarnschild_Schwebende Lasten		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57865 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57871

Signaturname	VorschauBild	Beschreibung
UP_ZeichenWarnschild_Stolpergefahr		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57865 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57889
UP_ZeichenWarnschild_WarnungVorKälte		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: gelb Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57865 Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 16 mm Zeichen: 57885
UP_ZeichenZufahrtbeschaerung_Breite		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 8 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 1 mm Umrissfarbe: rot Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Winkel: 90° Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57856
UP_ZeichenZufahrtbeschaerung_Gewicht		Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 8 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 1 mm Umrissfarbe: rot
UP_ZeichenZufahrtbeschaerung_Hoehe		Mehrfache Punktsignatur <ol style="list-style-type: none"> Einfache Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß Größe: 8 mm Typ: Kreis Umriss: Ja Umrissgröße: 1 mm Umrissfarbe: rot Zeichen-Punktsignatur <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Zeichensatz: LgBestMod Symbole; 8 mm Zeichen: 57856

6 Textformate

Formatname	Textmuster	Beschreibung
blau_2,0_n_n		<ul style="list-style-type: none"> ◦ Schriftgröße: 2 mm ◦ Zeichensatz: Arial; 2,78 mm (7,87 pt) ◦ Zeichenfarbe: blau ◦ Einfügepunkt: linksbündig, Mitte
blau_2,5_n_n		<ul style="list-style-type: none"> ◦ Schriftgröße: 2,5 mm ◦ Zeichensatz: Arial; 3,47 mm (9,84 pt) ◦ Zeichenfarbe: blau ◦ Einfügepunkt: linksbündig, Mitte
purpurviolett_2,0_i_n		<ul style="list-style-type: none"> ◦ Schriftgröße: 2 mm ◦ Zeichensatz: Arial; 2,78 mm (7,87 pt); Kursiv ◦ Zeichenfarbe: purpurviolett ◦ Einfügepunkt: linksbündig, Mitte
schwarz_1,5_i_n		<ul style="list-style-type: none"> ◦ Schriftgröße: 1,5 mm ◦ Zeichensatz: Arial; 2,08 mm (5,91 pt); Kursiv ◦ Zeichenfarbe: schwarz ◦ Einfügepunkt: linksbündig, Mitte
schwarz_1,5_n_n		<ul style="list-style-type: none"> ◦ Schriftgröße: 1,5 mm ◦ Zeichensatz: Arial; 2,08 mm (5,91 pt) ◦ Zeichenfarbe: schwarz ◦ Einfügepunkt: linksbündig, Mitte
schwarz_1,8_n_n		<ul style="list-style-type: none"> ◦ Schriftgröße: 1,8 mm ◦ Zeichensatz: Arial; 2,5 mm (7,09 pt) ◦ Zeichenfarbe: schwarz ◦ Einfügepunkt: linksbündig, Mitte
schwarz_2,0_n_n		<ul style="list-style-type: none"> ◦ Schriftgröße: 2 mm ◦ Zeichensatz: Arial; 2,78 mm (7,87 pt) ◦ Zeichenfarbe: schwarz ◦ Einfügepunkt: linksbündig, Mitte
schwarz_2,5_n_n		<ul style="list-style-type: none"> ◦ Schriftgröße: 2,5 mm ◦ Zeichensatz: Arial; 3,47 mm (9,84 pt) ◦ Zeichenfarbe: schwarz ◦ Einfügepunkt: linksbündig, Mitte

7 Zeichensatz 'LgBestMod Symbole'

7.1 Zeichen ab 57300

Zeichen: 57344	Zeichen: 57345	Zeichen: 57346	Zeichen: 57347	Zeichen: 57348	Zeichen: 57349	Zeichen: 57350
Zeichen: 57351	Zeichen: 57352	Zeichen: 57353	Zeichen: 57354	Zeichen: 57355	Zeichen: 57356	Zeichen: 57357
Zeichen: 57358	Zeichen: 57359	Zeichen: 57360	Zeichen: 57361	Zeichen: 57362	Zeichen: 57363	Zeichen: 57364
Zeichen: 57365	Zeichen: 57366	Zeichen: 57367	Zeichen: 57368	Zeichen: 57369	Zeichen: 57370	Zeichen: 57371
Zeichen: 57372	Zeichen: 57373	Zeichen: 57374	Zeichen: 57375	Zeichen: 57376	Zeichen: 57377	Zeichen: 57378
Zeichen: 57379	Zeichen: 57380	Zeichen: 57381	Zeichen: 57382	Zeichen: 57383	Zeichen: 57384	Zeichen: 57385
Zeichen: 57386	Zeichen: 57387	Zeichen: 57388	Zeichen: 57389	Zeichen: 57390	Zeichen: 57393	Zeichen: 57394
Zeichen: 57395	Zeichen: 57396	Zeichen: 57397	Zeichen: 57398	Zeichen: 57399		

7.2 Zeichen ab 57400

Zeichen: 57400	Zeichen: 57401	Zeichen: 57402	Zeichen: 57403	Zeichen: 57404	Zeichen: 57405	Zeichen: 57406
Zeichen: 57407	Zeichen: 57408	Zeichen: 57409	Zeichen: 57410	Zeichen: 57411	Zeichen: 57413	Zeichen: 57414
Zeichen: 57415	Zeichen: 57416	Zeichen: 57417	Zeichen: 57418	Zeichen: 57419	Zeichen: 57420	Zeichen: 57421
Zeichen: 57422	Zeichen: 57423	Zeichen: 57424	Zeichen: 57425	Zeichen: 57426	Zeichen: 57427	Zeichen: 57428
Zeichen: 57429	Zeichen: 57430	Zeichen: 57431	Zeichen: 57432	Zeichen: 57433	Zeichen: 57434	Zeichen: 57435

Zeichen: 57436	Zeichen: 57437	Zeichen: 57438	Zeichen: 57439	Zeichen: 57440	Zeichen: 57441	Zeichen: 57442
Zeichen: 57443	Zeichen: 57444	Zeichen: 57445	Zeichen: 57446	Zeichen: 57447	Zeichen: 57448	Zeichen: 57450
Zeichen: 57451	Zeichen: 57452	Zeichen: 57453	Zeichen: 57454	Zeichen: 57455	Zeichen: 57456	Zeichen: 57457
Zeichen: 57458	Zeichen: 57459	Zeichen: 57460	Zeichen: 57461	Zeichen: 57462	Zeichen: 57463	Zeichen: 57464
Zeichen: 57465	Zeichen: 57466	Zeichen: 57467	Zeichen: 57468	Zeichen: 57469	Zeichen: 57470	Zeichen: 57471
Zeichen: 57472	Zeichen: 57473	Zeichen: 57474	Zeichen: 57475	Zeichen: 57476	Zeichen: 57477	Zeichen: 57478
Zeichen: 57479	Zeichen: 57480	Zeichen: 57481	Zeichen: 57482	Zeichen: 57483	Zeichen: 57484	Zeichen: 57485
Zeichen: 57486	Zeichen: 57488	Zeichen: 57489	Zeichen: 57490	Zeichen: 57491	Zeichen: 57492	Zeichen: 57493
Zeichen: 57496	Zeichen: 57497					

7.3 Zeichen ab 57500

Zeichen: 57500	Zeichen: 57501	Zeichen: 57503	Zeichen: 57505	Zeichen: 57515	Zeichen: 57516	Zeichen: 57517
Zeichen: 57518	Zeichen: 57519	Zeichen: 57520	Zeichen: 57521	Zeichen: 57522	Zeichen: 57523	Zeichen: 57524
Zeichen: 57525	Zeichen: 57526	Zeichen: 57527	Zeichen: 57528	Zeichen: 57529	Zeichen: 57530	Zeichen: 57531
Zeichen: 57532	Zeichen: 57533	Zeichen: 57534	Zeichen: 57535	Zeichen: 57536	Zeichen: 57537	Zeichen: 57538
Zeichen: 57539	Zeichen: 57540	Zeichen: 57541	Zeichen: 57542	Zeichen: 57543	Zeichen: 57544	Zeichen: 57545

Zeichen: 57547	Zeichen: 57548	Zeichen: 57549	Zeichen: 57550	Zeichen: 57551	Zeichen: 57552	Zeichen: 57553
Zeichen: 57554	Zeichen: 57555	Zeichen: 57556	Zeichen: 57557	Zeichen: 57558	Zeichen: 57559	Zeichen: 57560
Zeichen: 57561	Zeichen: 57562	Zeichen: 57563	Zeichen: 57564	Zeichen: 57565	Zeichen: 57566	Zeichen: 57567
Zeichen: 57568	Zeichen: 57569	Zeichen: 57570	Zeichen: 57571	Zeichen: 57572	Zeichen: 57573	Zeichen: 57574
Zeichen: 57575	Zeichen: 57576	Zeichen: 57577	Zeichen: 57578	Zeichen: 57579	Zeichen: 57580	Zeichen: 57581
Zeichen: 57582	Zeichen: 57583	Zeichen: 57584	Zeichen: 57585	Zeichen: 57586	Zeichen: 57587	Zeichen: 57588
Zeichen: 57589	Zeichen: 57590	Zeichen: 57591	Zeichen: 57592	Zeichen: 57593	Zeichen: 57594	Zeichen: 57595
Zeichen: 57596	Zeichen: 57597	Zeichen: 57598	Zeichen: 57599			

7.4 Zeichen ab 57600

Zeichen: 57600	Zeichen: 57601	Zeichen: 57602	Zeichen: 57603	Zeichen: 57604	Zeichen: 57605	Zeichen: 57606
B	K	F			ST	ESP
Zeichen: 57607	Zeichen: 57608	Zeichen: 57609	Zeichen: 57610	Zeichen: 57611	Zeichen: 57612	Zeichen: 57613
S	SB		DIV			
Zeichen: 57614	Zeichen: 57615	Zeichen: 57616	Zeichen: 57617	Zeichen: 57618	Zeichen: 57619	Zeichen: 57620
NA		ZLK				
Zeichen: 57621	Zeichen: 57622	Zeichen: 57623	Zeichen: 57624	Zeichen: 57625	Zeichen: 57626	Zeichen: 57627
Zeichen: 57628	Zeichen: 57629	Zeichen: 57630	Zeichen: 57631	Zeichen: 57632	Zeichen: 57633	Zeichen: 57634
Zeichen: 57635	Zeichen: 57636	Zeichen: 57637	Zeichen: 57638	Zeichen: 57639	Zeichen: 57640	Zeichen: 57641

Zeichen: 57642	Zeichen: 57643	Zeichen: 57644	Zeichen: 57646	Zeichen: 57647	Zeichen: 57649	Zeichen: 57650
Zeichen: 57651	Zeichen: 57652	Zeichen: 57653	Zeichen: 57654	Zeichen: 57655	Zeichen: 57656	Zeichen: 57657
Zeichen: 57658	Zeichen: 57659	Zeichen: 57660	Zeichen: 57661	Zeichen: 57662	Zeichen: 57663	Zeichen: 57664
Zeichen: 57665	Zeichen: 57666	Zeichen: 57667	Zeichen: 57668	Zeichen: 57669	Zeichen: 57670	Zeichen: 57671
Zeichen: 57672	Zeichen: 57673	Zeichen: 57674	Zeichen: 57675	Zeichen: 57676	Zeichen: 57677	Zeichen: 57678
Zeichen: 57680	Zeichen: 57683	Zeichen: 57684	Zeichen: 57685	Zeichen: 57686	Zeichen: 57687	Zeichen: 57688
Zeichen: 57689	Zeichen: 57690	Zeichen: 57691	Zeichen: 57692	Zeichen: 57693	Zeichen: 57694	Zeichen: 57695
Zeichen: 57696	Zeichen: 57697	Zeichen: 57698	Zeichen: 57699			

7.5 Zeichen ab 57700

Zeichen: 57700	Zeichen: 57701	Zeichen: 57702	Zeichen: 57704	Zeichen: 57705	Zeichen: 57706	Zeichen: 57707
Zeichen: 57708	Zeichen: 57709	Zeichen: 57710	Zeichen: 57711	Zeichen: 57712	Zeichen: 57713	Zeichen: 57714
Zeichen: 57715	Zeichen: 57716	Zeichen: 57717	Zeichen: 57718	Zeichen: 57719	Zeichen: 57720	Zeichen: 57721
Zeichen: 57722	Zeichen: 57723	Zeichen: 57724	Zeichen: 57725	Zeichen: 57726	Zeichen: 57727	Zeichen: 57728
Zeichen: 57729	Zeichen: 57730	Zeichen: 57731	Zeichen: 57733	Zeichen: 57734	Zeichen: 57735	Zeichen: 57737
Zeichen: 57738	Zeichen: 57739	Zeichen: 57743	Zeichen: 57744	Zeichen: 57746	Zeichen: 57747	Zeichen: 57748

Zeichen: 57749	Zeichen: 57750	Zeichen: 57753	Zeichen: 57754	Zeichen: 57755	Zeichen: 57757	Zeichen: 57758
Zeichen: 57759	Zeichen: 57760	Zeichen: 57761	Zeichen: 57762	Zeichen: 57763	Zeichen: 57764	Zeichen: 57765
Zeichen: 57766	Zeichen: 57767	Zeichen: 57768	Zeichen: 57769	Zeichen: 57770	Zeichen: 57772	Zeichen: 57773
Zeichen: 57774	Zeichen: 57775	Zeichen: 57776	Zeichen: 57777	Zeichen: 57778	Zeichen: 57779	Zeichen: 57780
Zeichen: 57781	Zeichen: 57782	Zeichen: 57783	Zeichen: 57784	Zeichen: 57785	Zeichen: 57786	Zeichen: 57787
Zeichen: 57788	Zeichen: 57789	Zeichen: 57790	Zeichen: 57791	Zeichen: 57792	Zeichen: 57793	Zeichen: 57794
Zeichen: 57795	Zeichen: 57796	Zeichen: 57797	Zeichen: 57798	Zeichen: 57799		

7.6 Zeichen ab 57800

Zeichen: 57800	Zeichen: 57801	Zeichen: 57802	Zeichen: 57803	Zeichen: 57804	Zeichen: 57805	Zeichen: 57806
Zeichen: 57807	Zeichen: 57808	Zeichen: 57809	Zeichen: 57810	Zeichen: 57811	Zeichen: 57813	Zeichen: 57814
Zeichen: 57815	Zeichen: 57816	Zeichen: 57817	Zeichen: 57819	Zeichen: 57820	Zeichen: 57821	Zeichen: 57822
Zeichen: 57824	Zeichen: 57825	Zeichen: 57826	Zeichen: 57827	Zeichen: 57828	Zeichen: 57829	Zeichen: 57830
Zeichen: 57831	Zeichen: 57832	Zeichen: 57833	Zeichen: 57834	Zeichen: 57835	Zeichen: 57836	Zeichen: 57837
Zeichen: 57838	Zeichen: 57839	Zeichen: 57841	Zeichen: 57842	Zeichen: 57843	Zeichen: 57844	Zeichen: 57845
Zeichen: 57856	Zeichen: 57857	Zeichen: 57858	Zeichen: 57859	Zeichen: 57860	Zeichen: 57861	Zeichen: 57862

Zeichen: 57863	Zeichen: 57864	Zeichen: 57865	Zeichen: 57866	Zeichen: 57867	Zeichen: 57868	Zeichen: 57869
Zeichen: 57870	Zeichen: 57871	Zeichen: 57872	Zeichen: 57873	Zeichen: 57874	Zeichen: 57875	Zeichen: 57876
Zeichen: 57877	Zeichen: 57878	Zeichen: 57879	Zeichen: 57880	Zeichen: 57881	Zeichen: 57882	Zeichen: 57883
Zeichen: 57884	Zeichen: 57885	Zeichen: 57886	Zeichen: 57887	Zeichen: 57888	Zeichen: 57889	Zeichen: 57890
Zeichen: 57891	Zeichen: 57892	Zeichen: 57893	Zeichen: 57895	Zeichen: 57897	Zeichen: 57898	Zeichen: 57899

7.7 Zeichen ab 57900

Zeichen: 57900	Zeichen: 57902	Zeichen: 57903	Zeichen: 57904	Zeichen: 57905	Zeichen: 57906	Zeichen: 57907
Zeichen: 57909	Zeichen: 57911	Zeichen: 57913	Zeichen: 57914	Zeichen: 57915	Zeichen: 57916	Zeichen: 57917
			AG		FSK	FSK
Zeichen: 57918	Zeichen: 57919	Zeichen: 57920	Zeichen: 57921	Zeichen: 57922	Zeichen: 57924	Zeichen: 57925
EAT	PEP	PPF	BMZ			..
Zeichen: 57926	Zeichen: 57927	Zeichen: 57928	Zeichen: 57929	Zeichen: 57930	Zeichen: 57931	Zeichen: 57932
			①			
Zeichen: 57933	Zeichen: 57934	Zeichen: 57935	Zeichen: 57936	Zeichen: 57937	Zeichen: 57938	Zeichen: 57939
	4					
Zeichen: 57940	Zeichen: 57941	Zeichen: 57942	Zeichen: 57943	Zeichen: 57944	Zeichen: 57946	Zeichen: 57948
			HMS	①	②	③
Zeichen: 57950	Zeichen: 57952	Zeichen: 57954	Zeichen: 57955	Zeichen: 57956	Zeichen: 57957	Zeichen: 57958
④	⑤					
Zeichen: 57962	Zeichen: 57963	Zeichen: 57964	Zeichen: 57966	Zeichen: 57978	Zeichen: 57979	Zeichen: 57980
Y					:	
Zeichen: 57981	Zeichen: 57982	Zeichen: 57983	Zeichen: 57984	Zeichen: 57997	Zeichen: 57998	Zeichen: 57999
				>		▪

7.8 Zeichen ab 58000

Zeichen: 58000	Zeichen: 58002	Zeichen: 58003	Zeichen: 58004	Zeichen: 58005	Zeichen: 58006	Zeichen: 58007
◦	▣	⊙	◻	◦	⊕	☀
Zeichen: 58008	Zeichen: 58010	Zeichen: 58017	Zeichen: 58018	Zeichen: 58033	Zeichen: 58034	Zeichen: 58041
☀	‡	≡□	≡○	⊖	?	×
Zeichen: 58042						
×						

Index

0

- 02000000 - *Kennung* (Basisschema) [9](#)
- 03000000 - *Kennung* (Fachschema) [23](#)
- 04000000 - *Kennung* (Fachsystemschema) [223](#)

1

- 1 - *Wertkürzel*
 - LA_Erfassungsgenauigkeit (Entspricht Vorgaben der BFR Verm) [14](#)
 - LA_Erfassungsverfahren (Tachymetrie) [14](#)
- 10000000 - *Kennung* (Basisklassen) [9](#)
- 10010000 - *Kennung* (LK_Objekt) [9](#)
- 10030000 - *Kennung* (LK_NREO) [11](#)
- 10040000 - *Kennung* (LK_REO) [12](#)
- 10050000 - *Kennung* (LK_LdvLink) [13](#)
- 11000000 - *Kennung* (Geometrie) [15](#)
- 11110000 - *Kennung* (LT_Flaechenobjekt) [15](#)
- 11120000 - *Kennung* (LT_Linienobjekt) [16](#)
- 11130000 - *Kennung* (LT_MehrfachFlaechenobjekt) [16](#)
- 11140000 - *Kennung* (LT_Punktobjekt) [17](#)
- 12000000 - *Kennung* (Praesentationsobjekte) [17](#)
- 12010000 - *Kennung* (PL_Signatur) [18](#)
- 12020000 - *Kennung* (PP_Signatur) [18](#)
- 12030000 - *Kennung* (PL_Textbezugspfeil) [19](#)
- 12040000 - *Kennung* (PT_TextMitEinfuegepunkt) [19](#)
- 12050000 - *Kennung* (PT_TextMitStandlinie) [20](#)
- 12060000 - *Kennung* (PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt) [21](#)
- 12070000 - *Kennung* (PT_ZKoordinateMitStandlinie) [22](#)

2

- 2 - *Wertkürzel*
 - LA_Erfassungsgenauigkeit (Zwischen 0,15m und 1,0m) [14](#)
 - LA_Erfassungsverfahren (Luftbildvermessung) [14](#)

3

- 3 - *Wertkürzel*
 - LA_Erfassungsgenauigkeit (Zwischen 1,0m und 5,0m) [14](#)
 - LA_Erfassungsverfahren (KonstruktionDigitalisierung) [14](#)
- 30000000 - *Kennung* (FreiflaechenGewaesser) [223](#)
- 32000000 - *Kennung* (Uebungsplaetze) [228](#)

4

- 4 - *Wertkürzel*
 - LA_Erfassungsgenauigkeit (Ungenauer als 5,0m) [14](#)
 - LA_Erfassungsverfahren (OrtungVortrieb) [14](#)
- 40000000 - *Kennung* (StrassenWegePlaetze) [235](#)
- 40002002 - *Art-Wertkürzel* (LA_MigEntwaesserungsrinneArt) [237](#)
- 40002004 - *Art-Wertkürzel* (LA_MigEntwaesserungsrinneArt) [237](#)
- 41000000 - *Kennung* (Flugverkehr) [238](#)
- 43000000 - *Kennung* (Schiffsverkehr) [240](#)

5

- 5 - *Wertkürzel*
 - LA_Erfassungsgenauigkeit (Unbekannt) [14](#)
 - LA_Erfassungsverfahren (Sonstige) [14](#)
- 50000000 - *Kennung* (Abwasser) [241](#)
- 50006002 - *Art-Wertkürzel* (LA_MigAbwasserrohrArt) [264](#)
- 50006004 - *Art-Wertkürzel* (LA_MigAbwasserrohrArt) [264](#)
- 50006006 - *Art-Wertkürzel* (LA_MigAbwasserrohrArt) [264](#)
- 50006008 - *Art-Wertkürzel* (LA_MigAbwasserrohrArt) [264](#)
- 50006010 - *Art-Wertkürzel* (LA_MigAbwasserrohrArt) [264](#)
- 50006012 - *Art-Wertkürzel* (LA_MigAbwasserrohrArt) [264](#)
- 51000000 - *Kennung* (Wasserversorgung) [265](#)
- 53000000 - *Kennung* (ElektrischeAnlagen) [268](#)
- 54000000 - *Kennung* (InformationsKommunikationstechnik) [277](#)
- 58000000 - *Kennung* (KaelteKlimaLueftung) [293](#)
- 59000000 - *Kennung* (VersorgungAllgemein) [294](#)

6

- 6 - *Wertkürzel*
 - LA_Erfassungsverfahren (AusMigration) [14](#)

7

- 70000000 - *Kennung* (BodenGrundwasserschutz) [298](#)
- 71000000 - *Kennung* (Kampfmittelraeumung) [300](#)
- 72000000 - *Kennung* (Brandschutz) [301](#)

9

- 90000000 - *Kennung* (TemporaereObjekte) [24](#)
- 90050000 - *Kennung* (BF_MigObjekt) [24](#)
- 900500120 - *Kennung* (UF_MigTopographischesObjektFlaechenfoermig) [26](#)
- 900500220 - *Kennung* (UF_MigBefestigteFlaechenausStufe) [27](#)
- 900500320 - *Kennung* (UF_MigBefestigteFlaechenausSpringbrunnenZierbrunnen) [28](#)
- 900500420 - *Kennung* (UF_MigBefestigteFlaechenausStahlgittermast) [29](#)
- 900500520 - *Kennung* (UF_MigBefestigteFlaechenausSonstigeAusbildungsanlage) [30](#)
- 900500620 - *Kennung* (UF_MigBefestigteFlaechenausStellung) [31](#)
- 900500720 - *Kennung* (UF_MigBefestigteFlaechenausSpielplatzBolzplatzSpielwiese) [32](#)
- 900500820 - *Kennung* (UF_MigBefestigteFlaechenausGrillplatz) [33](#)
- 900500920 - *Kennung* (UF_MigBefestigteFlaechenausHubschrauberlandeplatz) [35](#)
- 900501020 - *Kennung* (UF_MigBefestigteFlaechenausRadar) [36](#)
- 900501120 - *Kennung* (UF_MigBefestigteFlaechenausBahnuebergang) [37](#)
- 900501320 - *Kennung* (UF_MigBefestigteFlaechenausStrommastElt) [38](#)
- 900501420 - *Kennung* (UF_MigBefestigteFlaechenausFernsprechkabine) [39](#)
- 900501520 - *Kennung* (UF_MigBefestigteFlaechenausAntennenFunkanlage) [40](#)
- 900501620 - *Kennung* (UF_MigBefestigteFlaechenausMastFernmAnlagen) [40](#)
- 900501720 - *Kennung* (UF_MigBefestigteFlaechenausMastAllgemein) [41](#)
- 900501820 - *Kennung* (UF_MigSonstigeObjektartFlaechenfoermig) [42](#)
- 900501920 - *Kennung* (UF_MigPodestSockel) [43](#)
- 900502032 - *Kennung* (UF_MigHoehenblende) [228](#)
- 900502132 - *Kennung* (UF_MigSeitenblende) [229](#)
- 900502232 - *Kennung* (UF_MigSeitenwand) [230](#)

- 900502332 - Kennung (UF_MigSonstigeUebungsanlage) [231](#)
 900502430 - Kennung (UF_MigSonstigeFreianlage) [224](#)
 900502540 - Kennung (UF_MigSchilderbruecke) [235](#)
 900502640 - Kennung (UF_MigEntwaesserungsrinne) [236](#)
 900502741 - Kennung (UF_MigInstrumentenlandesystem) [238](#)
 900502850 - Kennung (UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem) [241](#)
 900502950 - Kennung (UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert) [244](#)
 900503058 - Kennung (UF_MigLueftungskanalFlaechenfoermig) [293](#)
 900503170 - Kennung (UF_MigINSALiegenschaft) [299](#)
 900503271 - Kennung (UF_MigKMRLiegenschaft) [300](#)
 901000000 - Kennung (BL_MigObjekt) [44](#)
 901000120 - Kennung (UL_MigAuftriebssicherungLagerbehaelter) [46](#)
 901000220 - Kennung (UL_MigBauwerksausgestaltungDurchgezogen) [46](#)
 901000320 - Kennung (UL_MigBauwerksausgestaltungGestrichelt) [47](#)
 901000420 - Kennung (UL_MigDurchlass) [48](#)
 901000520 - Kennung (UL_MigFahrradstand) [49](#)
 901000620 - Kennung (UL_MigGebaeudeausgestaltung) [50](#)
 901000720 - Kennung (UL_MigGebaeudeetopographieLinie) [51](#)
 901000820 - Kennung (UL_MigGewaesserrechen) [52](#)
 901000920 - Kennung (UL_MigMauerWand) [53](#)
 901001020 - Kennung (UL_MigPfeiler) [56](#)
 901001120 - Kennung (UL_MigSonstigeObjektartLinienfoermig) [56](#)
 901001220 - Kennung (UL_MigTopographischesObjektLinienfoermig) [57](#)
 901001330 - Kennung (UL_MigFließgewaesser) [225](#)
 901001430 - Kennung (UL_MigSchnitthecke) [226](#)
 901001530 - Kennung (UL_MigTrockenerGraben) [227](#)
 901001632 - Kennung (UL_MigHoeihenblende) [232](#)
 901001732 - Kennung (UL_MigSeitenblende) [233](#)
 901001832 - Kennung (UL_MigSeitenwand) [233](#)
 901001943 - Kennung (UL_MigKaimauer) [241](#)
 901002050 - Kennung (UL_MigAbwasserrohr) [245](#)
 901002150 - Kennung (UL_MigBreitflaechigerZuOderUeberlaufRegenwasser) [246](#)
 901002253 - Kennung (UL_MigGMSHBeleuchtungskabel) [268](#)
 901002353 - Kennung (UL_MigGMSHHochspannungskabel) [270](#)
 901002453 - Kennung (UL_MigGMSHMantelrohrELT) [271](#)
 901002553 - Kennung (UL_MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltungNiederspannung) [272](#)
 901002653 - Kennung (UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung) [274](#)
 901002753 - Kennung (UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung) [275](#)
 901002854 - Kennung (UL_MigGMSHBreitbandkabel) [277](#)
 901002954 - Kennung (UL_MigGMSHFernsprechkabel) [278](#)
 901003054 - Kennung (UL_MigGMSHkoaxKabel) [280](#)
 901003154 - Kennung (UL_MigGMSHLWLKabel) [281](#)
 901003254 - Kennung (UL_MigGMSHMantelrohrITK) [283](#)
 901003354 - Kennung (UL_MigGMSHMeldekabel) [284](#)
 901003454 - Kennung (UL_MigGMSHSondermesskabelDatenuebertragungskabel) [286](#)
 901003554 - Kennung (UL_MigGMSHSteuerkabel) [287](#)
 901003654 - Kennung (UL_MigGMSHTelekommKabel) [289](#)
 901003754 - Kennung (UL_MigGMSHZLTKabel) [290](#)
 901003859 - Kennung (UL_MigLeerrohrsystem) [294](#)
 901003959 - Kennung (UL_MigLeitungsbruecke) [296](#)
 901004059 - Kennung (UL_MigMantelrohr) [297](#)
 901500000 - Kennung (BP_MigObjekt) [58](#)
 901500120 - Kennung (UP_MigBahnschranke) [60](#)
 901500220 - Kennung (UP_MigGebaeudeetopographiePunkt) [61](#)
 901500320 - Kennung (UP_MigMauerpfeiler) [62](#)
 901500420 - Kennung (UP_MigSchranke) [63](#)
 901500520 - Kennung (UP_MigSonstigeObjektartPunktfoermig) [64](#)
 901500620 - Kennung (UP_MigTopographischesObjektPunktfoermig) [65](#)
 901500720 - Kennung (UP_MigUntertageanlageFirsthoehe) [66](#)
 901500832 - Kennung (UP_MigBeobachtungsstelle) [234](#)
 901500941 - Kennung (UP_MigMarkierungstextFlugverkehr) [239](#)
 901501050 - Kennung (UP_MigDrainageschacht) [247](#)
 901501150 - Kennung (UP_MigRegenwassernutzungsanlage) [251](#)
 901501250 - Kennung (UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung) [254](#)
 901501350 - Kennung (UP_MigVersickerungsanlageMitUnterirdischerSpeicherung) [256](#)
 901501450 - Kennung (UP_MigVersickerungsflaechen) [258](#)
 901501550 - Kennung (UP_MigVersickerungsrohr) [260](#)
 901501650 - Kennung (UP_MigVersickerungsteich) [262](#)
 901501751 - Kennung (UP_MigUebergabepunktVonOderAnDritte) [265](#)
 901501851 - Kennung (UP_MigWasserbehaelter) [266](#)
 901501954 - Kennung (UP_MigLeitungspunktFernmeldeInformationstechnikUebergangWechsel) [292](#)
 901502072 - Kennung (UP_MigBatterieanlageBrandschutz) [301](#)
 901502172 - Kennung (UP_MigGashauptschieber) [302](#)
 901502272 - Kennung (UP_MigLoeschwasserbehaelterOberirdisch) [303](#)
 901502372 - Kennung (UP_MigLoeschwasserbehaelterUnterirdisch) [305](#)
 901502472 - Kennung (UP_MigLoeschwasserbrunnen) [306](#)
 901502572 - Kennung (UP_MigLoeschwasserteich) [307](#)
 901502672 - Kennung (UP_MigNotstromaggregatBrandschutz) [308](#)
 901502772 - Kennung (UP_MigUeberflurhydrant) [309](#)
 901502872 - Kennung (UP_MigUnterflurhydrant) [310](#)
 901502972 - Kennung (UP_MigWasserhauptschieber) [311](#)
 909000000 - Kennung (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
 909500000 - Kennung (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
 909800000 - Kennung (PT_FreiesMigrationsobjekt) [170](#)
 9000001 - Art-Wertkürzel (unbestimmt)
 LA_FMigObjektArt1 [171](#)
 LA_LMigObjektArt1 [171](#)
 LA_PMigObjektArt1 [222](#)
 LA_PMigObjektArt2 [222](#)
 90002002 - Art-Wertkürzel (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
 90002004 - Art-Wertkürzel (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
 90002006 - Art-Wertkürzel (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
 90002008 - Art-Wertkürzel (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
 90002010 - Art-Wertkürzel (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
 90002012 - Art-Wertkürzel (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
 90002014 - Art-Wertkürzel (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
 90002016 - Art-Wertkürzel (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
 90002018 - Art-Wertkürzel (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
 90002020 - Art-Wertkürzel (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
 90002022 - Art-Wertkürzel (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
 90002024 - Art-Wertkürzel (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
 90004002 - Art-Wertkürzel (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)
 90004004 - Art-Wertkürzel (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)
 90004006 - Art-Wertkürzel (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)
 90004008 - Art-Wertkürzel (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)
 90004010 - Art-Wertkürzel (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)
 90004012 - Art-Wertkürzel (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)
 90004014 - Art-Wertkürzel (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)
 90004016 - Art-Wertkürzel (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)
 90004018 - Art-Wertkürzel (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)
 90004020 - Art-Wertkürzel (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)
 90004022 - Art-Wertkürzel (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)
 90004024 - Art-Wertkürzel (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)
 90004026 - Art-Wertkürzel (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)
 90006002 - Art-Wertkürzel (LA_MigMantelrohrArt) [172](#)
 90006004 - Art-Wertkürzel (LA_MigMantelrohrArt) [172](#)
 90006006 - Art-Wertkürzel (LA_MigMantelrohrArt) [172](#)

A

- Abmessung - Attribut (UP_MigMauerpfeiler) [62](#)
 Abwasser - Paket [241](#)
 Abwasserrohr Allgemein, aufgemessen am offenen Graben - Art-Wertname (LA_MigAbwasserrohrArt) [264](#)
 Abwasserrohr Mischwasser - Art-Wertname (LA_MigAbwasserrohrArt) [264](#)
 Abwasserrohr Regenwasser - Art-Wertname (LA_MigAbwasserrohrArt) [264](#)

Abwasserrohr Schmutzwasser - *Art-Wertname* (LA_MigAbwasserrohrArt) [264](#)
Anschlussleitung, aufgemessen am offenen Graben - *Art-Wertname* (LA_Mig-
AbwasserrohrArt) [264](#)

AnzahlBelegteRohre - *Attribut* (UL_MigLeerrohrsystem) [294](#)

AnzahlLeerrohre - *Attribut* (UL_MigLeerrohrsystem) [294](#)

Arkade - *Art-Wertname* (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)

Art - *Attribut*

UL_MigLueftungskanalFlaechenfoermig [293](#)

UL_MigFluessgewaesser [225](#)

Art1 - *Attribut*

BF_MigObjekt [24](#)

BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)

BL_MigObjekt [44](#)

BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)

BP_MigObjekt [58](#)

UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem [241](#)

UF_MigEntwaesserungsrinne [236](#)

UL_MigAbwasserrohr [245](#)

UL_MigGebaeudeausgestaltung [50](#)

UL_MigMantelrohr [297](#)

UL_MigMauerWand [53](#)

UP_MigDrainageschacht [247](#)

Art2 - *Attribut*

BP_MigObjekt [58](#)

UP_MigDrainageschacht [247](#)

aufgeständertes Gebäude - *Art-Wertname* (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)

auskragendes Gebäudeteil - *Art-Wertname* (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)

Ausmigration - *Wertname* (LA_Erfassungsverfahren) [14](#)

B

Basisklassen - *Paket* [9](#)

Basisschema - *Paket* [9](#)

Bemerkung - *Attribut*

BF_MigObjekt [24](#)

BL_MigObjekt [44](#)

BP_MigObjekt [58](#)

UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem [241](#)

UF_MigBefestigteFlaechenausAntennenFunkanlage [40](#)

UF_MigBefestigteFlaechenausBahnuebergang [37](#)

UF_MigBefestigteFlaechenausFernsprechkabel [39](#)

UF_MigBefestigteFlaechenausGrillplatz [33](#)

UF_MigBefestigteFlaechenausHubschrauberlandeplatz [35](#)

UF_MigBefestigteFlaechenausMastAllgemein [41](#)

UF_MigBefestigteFlaechenausMastFernAnlagen [40](#)

UF_MigBefestigteFlaechenausRadar [36](#)

UF_MigBefestigteFlaechenausSonstigeAusbildungsanlage [30](#)

UF_MigBefestigteFlaechenausSpielplatzBolzplatzSpielwiese [32](#)

UF_MigBefestigteFlaechenausSpringbrunnenZierbrunnen [28](#)

UF_MigBefestigteFlaechenausStahlgittermast [29](#)

UF_MigBefestigteFlaechenausStellung [31](#)

UF_MigBefestigteFlaechenausStrommastElt [38](#)

UF_MigBefestigteFlaechenausStufe [27](#)

UF_MigEntwaesserungsrinne [236](#)

UF_MigHoeehenblende [228](#)

UF_MigINSALiegenschaft [299](#)

UF_MigInstrumentenlandesystem [238](#)

UF_MigKMRLiegenschaft [300](#)

UF_MigLueftungskanalFlaechenfoermig [293](#)

UF_MigPodestSockel [43](#)

UF_MigSchilderbruecke [235](#)

UF_MigSeitenblende [229](#)

UF_MigSeitenwand [230](#)

UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert [244](#)

UF_MigSonstigeFreianlage [224](#)

UF_MigSonstigeObjektartFlaechenfoermig [42](#)

UF_MigSonstigeUebungsanlage [231](#)

UF_MigTopographischesObjektFlaechenfoermig [26](#)

UL_MigAbwasserrohr [245](#)

UL_MigAuftriebsicherungLagerbehälter [46](#)

UL_MigBauwerksausgestaltungDurchgezogen [46](#)

UL_MigBauwerksausgestaltungGestrichelt [47](#)

UL_MigBreitflaechigerZuOderUeberlaufRegenwasser [246](#)

UL_MigDurchlass [48](#)

UL_MigFahrradstand [49](#)

UL_MigFluessgewaesser [225](#)

UL_MigGebaeudeausgestaltung [50](#)

UL_MigGebaeudetopographieLinie [51](#)

UL_MigGewaeserrechen [52](#)

UL_MigGMSHBeleuchtungskabel [268](#)

UL_MigGMSHBreitbandkabel [277](#)

UL_MigGMSHFernsprechkabel [278](#)

UL_MigGMSHHochspannungskabel [270](#)

UL_MigGMSHKoaxKabel [280](#)

UL_MigGMSHLWLKabel [281](#)

UL_MigGMSHMantelrohrElt [271](#)

UL_MigGMSHMantelrohrITK [283](#)

UL_MigGMSHMeldekabel [284](#)

UL_MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltungNiederspannung [272](#)

UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung [274](#)

UL_MigGMSHSondermesskabelDatenuebertragungskabel [286](#)

UL_MigGMSHSteuerkabel [287](#)

UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung [275](#)

UL_MigGMSHTelekomkabel [289](#)

UL_MigGMSHZLTKabel [290](#)

UL_MigHoeehenblende [232](#)

UL_MigKaimauer [241](#)

UL_MigLeerrohrsystem [294](#)

UL_MigLeitungsbruecke [296](#)

UL_MigMantelrohr [297](#)

UL_MigMauerWand [53](#)

UL_MigPfeiler [56](#)

UL_MigSchnitthecke [226](#)

UL_MigSeitenblende [233](#)

UL_MigSeitenwand [233](#)

UL_MigSonstigeObjektartLinienfoermig [56](#)

UL_MigTopographischesObjektLinienfoermig [57](#)

UL_MigTrockenerGraben [227](#)

UP_MigBahnschranke [60](#)

UP_MigBatterieanlageBrandschutz [301](#)

UP_MigBeobachtungsstelle [234](#)

UP_MigDrainageschacht [247](#)

UP_MigGashauptschieber [302](#)

UP_MigGebaeudetopographiePunkt [61](#)

UP_MigLeitungspunktFernmeldeInformationstechnikUebergangWechsel [292](#)

UP_MigLoeschwasserbehälterOberirdisch [303](#)

UP_MigLoeschwasserbehälterUnterirdisch [305](#)

UP_MigLoeschwasserbrunnen [306](#)

UP_MigLoeschwasserteich [307](#)

UP_MigMarkierungstextFlugverkehr [239](#)

UP_MigMauerpfeiler [62](#)

UP_MigNotstromaggregatBrandschutz [308](#)

UP_MigRegenwassernutzungsanlage [251](#)

UP_MigSchranke [63](#)

UP_MigSonstigeObjektartPunktfoermig [64](#)

UP_MigTopographischesObjektPunktfoermig [65](#)

UP_MigUeberflurhydrant [309](#)

UP_MigUebergabepunktVonOderAnDritte [265](#)

UP_MigUnterflurhydrant [310](#)

UP_MigUntertageanlageFirsthoehe [66](#)

UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung [254](#)

UP_MigVersickerungsanlageMitUnterirdischerSpeicherung [256](#)

UP_MigVersickerungsflaechen [258](#)

UP_MigVersickerungsrohr [260](#)

UP_MigVersickerungsteich [262](#)

UP_MigWasserbehälter [266](#)

UP_MigWasserhauptschieber [311](#)

Beschreibung - *Attribut*

UF_MigTopographischesObjektFlaechenfoermig [26](#)

UL_MigTopographischesObjektLinienfoermig [57](#)

UP_MigTopographischesObjektPunktfoermig [65](#)

Betriebsart - *Attribut* (UP_MigBahnschranke) [60](#)

Betriebszustand - *Attribut*

UL_MigGMSHBeleuchtungskabel [268](#)

UL_MigGMSHBreitbandkabel [277](#)

UL_MigGMSHFernsprechkabel [278](#)

UL_MigGMSHHochspannungskabel [270](#)

- UL_MigGMSHkoaxKabel [280](#)
 UL_MigGMSHLWLKabel [281](#)
 UL_MigGMSHMeldekabel [284](#)
 UL_MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltungNiederspannung [272](#)
 UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung [274](#)
 UL_MigGMSHSondermesskabelDatenuebertragungskabel [286](#)
 UL_MigGMSHSteuerkabel [287](#)
 UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung [275](#)
 UL_MigGMSHTelekomkabel [289](#)
 UL_MigGMSHZLTKabel [290](#)
- Bezeichnung - *Attribut*
 UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem [241](#)
 UF_MigSonstigeFreianlage [224](#)
 UL_MigBreitflaechigerZuOderUeberlaufRegenwasser [246](#)
 UL_MigLeerrohrsystem [294](#)
 UL_MigMauerWand [53](#)
 UP_MigBeobachtungsstelle [234](#)
 UP_MigDrainageschacht [247](#)
 UP_MigRegenwassernutzungsanlage [251](#)
 UP_MigUebergabepunktVonOderAnDritte [265](#)
 UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung [254](#)
 UP_MigVersickerungsanlageMitUnterirdischerSpeicherung [256](#)
 UP_MigVersickerungsflaeche [258](#)
 UP_MigVersickerungsrohr [260](#)
 UP_MigVersickerungsteich [262](#)
 UP_MigWasserbehälter [266](#)
- BF_MigObjekt - *Basisklasse* [24](#)
 BL_FreiesMigrationsobjekt - *Basisklasse* [68](#)
 BL_Mantelrohr - *Signaturname*
 BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 UL_MigGMSHMantelrohrElt [271](#)
 UL_MigGMSHMantelrohrITK [283](#)
 UL_MigMantelrohr [297](#)
- BL_Mantelrohr - *Signatur* [313](#)
 BL_MigObjekt - *Basisklasse* [44](#)
 BL_PflegeeinheitHecke - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
 BL_PflegeeinheitHecke - *Signatur* [313](#)
 BL_Schutzummantelung - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
 BL_Schutzummantelung - *Signatur* [313](#)
 BL_Stufe - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
 BL_Stufe - *Signatur* [314](#)
 BL_Tiefenlinie_05 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
 BL_Tiefenlinie_05 - *Signatur* [314](#)
 BL_Tiefenlinie_1 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
 BL_Tiefenlinie_1 - *Signatur* [314](#)
 BL_Tiefenlinie_10 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
 BL_Tiefenlinie_10 - *Signatur* [314](#)
 BL_Tiefenlinie_5 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
 BL_Tiefenlinie_5 - *Signatur* [314](#)
 BL_TmpKreuzendeLeitung_ABW - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
 BL_TmpKreuzendeLeitung_ABW - *Signatur* [314](#)
 BL_TmpKreuzendeLeitung_ELt - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
 BL_TmpKreuzendeLeitung_ELt - *Signatur* [314](#)
 BL_TmpKreuzendeLeitung_GAS - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
 BL_TmpKreuzendeLeitung_GAS - *Signatur* [314](#)
 BL_TmpKreuzendeLeitung_ITK - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
 BL_TmpKreuzendeLeitung_ITK - *Signatur* [315](#)
 BL_TmpKreuzendeLeitung_Leerrohrsystem - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
 BL_TmpKreuzendeLeitung_Leerrohrsystem - *Signatur* [315](#)
 BL_TmpKreuzendeLeitung_POL - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
 BL_TmpKreuzendeLeitung_POL - *Signatur* [315](#)
 BL_TmpKreuzendeLeitung_u - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
 BL_TmpKreuzendeLeitung_u - *Signatur* [315](#)
 BL_TmpKreuzendeLeitung_WAS - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
 BL_TmpKreuzendeLeitung_WAS - *Signatur* [316](#)
 BL_TmpKreuzendeLeitung_WVA - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
 BL_TmpKreuzendeLeitung_WVA - *Signatur* [316](#)
 BL_Tor - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- BL_Tor - *Signatur* [316](#)
 BL_Wirkbereichsbegrenzung - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
 BL_Wirkbereichsbegrenzung - *Signatur* [316](#)
 blau_2,0_n_n - *Textformatname*
 UP_MigLoeschwasserbehälterOberirdisch [303](#)
 UP_MigLoeschwasserbehälterUnterirdisch [305](#)
 UP_MigLoeschwasserteich [307](#)
 blau_2,0_n_n - *Textformat* [587](#)
 blau_2,5_n_n - *Textformatname*
 UP_MigUeberflurhydrant [309](#)
 UP_MigUnterflurhydrant [310](#)
 blau_2,5_n_n - *Textformat* [587](#)
 BodenGrundwasserschutz - *Paket* [298](#)
 BotanischeArt - *Attribut* (UL_MigSchnitthecke) [226](#)
 BP_Bezugspunkt - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
 BP_Bezugspunkt - *Signatur* [316](#)
 BP_Dehnungspolster - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
 BP_Dehnungspolster - *Signatur* [316](#)
 BP_Eingang - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
 BP_Eingang - *Signatur* [316](#)
 BP_EinlassAuslass - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
 BP_EinlassAuslass - *Signatur* [316](#)
 BP_FreiesMigrationsobjekt - *Basisklasse* [104](#)
 BP_Freispuelsicherung - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
 BP_Freispuelsicherung - *Signatur* [317](#)
 BP_Kran - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
 BP_Kran - *Signatur* [317](#)
 BP_MigObjekt - *Basisklasse* [58](#)
 BP_PflegeeinheitKuebel - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
 BP_PflegeeinheitKuebel - *Signatur* [317](#)
 BP_PflegeeinheitLueftungsschacht - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
 BP_PflegeeinheitLueftungsschacht - *Signatur* [317](#)
 BP_Quelle - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
 BP_Quelle - *Signatur* [317](#)
 BP_Torpfosten - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
 BP_Torpfosten - *Signatur* [317](#)
 BP_Wendeltreppe - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
 BP_Wendeltreppe - *Signatur* [317](#)
 BP_Zaunpfosten - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
 BP_Zaunpfosten - *Signatur* [318](#)
 Brandreserve - *Attribut* (UP_MigWasserbehälter) [266](#)
 Brandschutz - *Paket* [301](#)
 Breite - *Attribut*
 UF_MigEntwaesserungsrinne [236](#)
 UL_MigFließgewässer [225](#)
 UL_MigLeitungsbrücke [296](#)
 UL_MigMauerWand [53](#)
 UL_MigTrockenerGraben [227](#)
 Brücke, Widerlager - *Art-Wertname* (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
- ## D
- Dimension - *Attribut*
 UP_MigUeberflurhydrant [309](#)
 UP_MigUnterflurhydrant [310](#)
 Drehwinkel - *Attribut* (LT_Punktobjekt) [17](#)
 Durchfahrt - *Art-Wertname* (LA_MigGebäudeausgestaltungArt) [172](#)
- ## E
- Ebene - *Attribut*
 LK_REO [12](#)
 PL_Signatur [18](#)
 PP_Signatur [18](#)
 PT_TextMitEinfuegepunkt [19](#)

PT_TextMitStandlinie [20](#)
ElektrischeAnlagen - *Paket* [268](#)
Elektrotechnik - *Art-Wertname* (LA_MigMantelrohrArt) [172](#)
Entspricht Vorgaben der BFR Verm - *Wertname* (LA_Erfassungsgenauigkeit) [14](#)
Erfassungsgenauigkeit - *Aufzählung* [14](#)
Erfassungsgenauigkeit - *Attribut* (LK_REO) [12](#)
Erfassungsverfahren - *Aufzählung* [14](#)
Erfassungsverfahren - *Attribut* (LK_REO) [12](#)
ErweiterungsAttribute - *Attribut* (LK_Objekt) [9](#)
ErweiterungsTeil - *Rolle*
LT_Flaechenobjekt [15](#)
LT_Linienobjekt [16](#)
LT_MehrfachFlaechenobjekt [16](#)
LT_Punktobjekt [17](#)

F

Fachschema - *Paket* [23](#)
Fachsystemschemata - *Paket* [223](#)
Flaechenobjekt - *Geometrieklasse* [15](#)
Flügelmauer - *Art-Wertname* (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
Flügelwand - *Art-Wertname* (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
Flugverkehr - *Paket* [238](#)
FMigObjektArt1 - *Aufzählung* [171](#)
FreiesMigrationsobjekt - *Basisklasse* [68](#), [104](#)
FreiesMigrationsobjekt - *PO-Klasse* [170](#)
FreiflaechenGewaesser - *Paket* [223](#)
Freisitz, Terrasse, Balkon - *Art-Wertname* (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)
Funktion - *Attribut*
UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem [241](#)
UP_MigDrainageschacht [247](#)
FVunbestimmtWeiß - *Signaturname* (BF_MigObjekt) [24](#)
FVunbestimmtWeiß - *Signatur* [318](#)

G

Geometrie - *Paket* [15](#)
Geschossversatzlinie - *Art-Wertname* (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)
Grundflaechen - *Attribut*
UP_MigRegenwassernutzungsanlage [251](#)
UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung [254](#)
UP_MigVersickerungsanlageMitUnterirdischerSpeicherung [256](#)
UP_MigVersickerungsflaechen [258](#)
UP_MigVersickerungsteich [262](#)

H

Hochwasserschutzanlage - *Art-Wertname* (LA_MigMauerWandArt) [173](#)

I

InformationsKommunikationstechnik - *Paket* [277](#)
ITK - *Art-Wertname* (LA_MigMantelrohrArt) [172](#)

K

Kabelart - *Attribut*
UL_MigGMSHBeleuchtungskabel [268](#)
UL_MigGMSHBreitbandkabel [277](#)
UL_MigGMSHFernsprechkabel [278](#)
UL_MigGMSHHochspannungskabel [270](#)
UL_MigGMSHkoaxKabel [280](#)

UL_MigGMSHLWLKabel [281](#)
UL_MigGMSHMeldekabel [284](#)
UL_MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltungNiederspannung [272](#)
UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung [274](#)
UL_MigGMSHSondermesskabelDatenerübertragungskabel [286](#)
UL_MigGMSHSteuerkabel [287](#)
UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung [275](#)
UL_MigGMSHTelekomkabel [289](#)
UL_MigGMSHZLTKabel [290](#)
KaelteKlimaLueftung - *Paket* [293](#)
Kampfmittelraeumung - *Paket* [300](#)
Keller - *Art-Wertname* (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)
KonstruktionDigitalisierung - *Wertname* (LA_Erfassungsverfahren) [14](#)
Koordinatenbezugspunkt - *Attribut*
UP_MigRegenwassernutzungsanlage [251](#)
UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung [254](#)
UP_MigVersickerungsanlageMitUnterirdischerSpeicherung [256](#)
UP_MigVersickerungsflaechen [258](#)
UP_MigVersickerungsteich [262](#)

L

L8001500 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8001500 - *Signatur* [318](#)
L8001501 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8001501 - *Signatur* [318](#)
L8010105 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8010105 - *Signatur* [318](#)
L8010200 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8010200 - *Signatur* [318](#)
L8010300 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8010300 - *Signatur* [319](#)
L8010400 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8010400 - *Signatur* [319](#)
L8011001 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8011001 - *Signatur* [319](#)
L8011002 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8011002 - *Signatur* [319](#)
L8011003 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8011003 - *Signatur* [319](#)
L8011004 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8011004 - *Signatur* [319](#)
L8011005 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8011005 - *Signatur* [320](#)
L8011006 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8011006 - *Signatur* [320](#)
L8020031 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8020031 - *Signatur* [320](#)
L8020032 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8020032 - *Signatur* [320](#)
L8020033 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8020033 - *Signatur* [320](#)
L8020100 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8020100 - *Signatur* [320](#)
L8020112 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8020112 - *Signatur* [321](#)
L8020113 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8020113 - *Signatur* [321](#)
L8020134 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8020134 - *Signatur* [321](#)
L8020160 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8020160 - *Signatur* [321](#)
L8020161 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8020161 - *Signatur* [321](#)
L8020162 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8020162 - *Signatur* [321](#)

L8510203 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8510203 - *Signatur* [353](#)
L8510204 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8510204 - *Signatur* [353](#)
L8515151 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8515151 - *Signatur* [353](#)
L8515152 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8515152 - *Signatur* [354](#)
L8525251 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8525251 - *Signatur* [354](#)
L8525252 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8525252 - *Signatur* [354](#)
L8525253 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8525253 - *Signatur* [354](#)
L8530195 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8530195 - *Signatur* [354](#)
L8530200 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8530200 - *Signatur* [354](#)
L8530205 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8530205 - *Signatur* [355](#)
L8530210 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8530210 - *Signatur* [355](#)
L8530305 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8530305 - *Signatur* [355](#)
L8530405 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8530405 - *Signatur* [355](#)
L8530510 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8530510 - *Signatur* [355](#)
L8530511 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8530511 - *Signatur* [356](#)
L8530520 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8530520 - *Signatur* [356](#)
L8540195 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8540195 - *Signatur* [356](#)
L8540200 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8540200 - *Signatur* [356](#)
L8540205 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8540205 - *Signatur* [356](#)
L8540210 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8540210 - *Signatur* [356](#)
L8540300 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8540300 - *Signatur* [356](#)
L8540305 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8540305 - *Signatur* [357](#)
L8540330 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8540330 - *Signatur* [357](#)
L8540390 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8540390 - *Signatur* [357](#)
L8540430 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8540430 - *Signatur* [357](#)
L8540440 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8540440 - *Signatur* [357](#)
L8540460 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8540460 - *Signatur* [357](#)
L8550101 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8550101 - *Signatur* [357](#)
L8550102 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8550102 - *Signatur* [358](#)
L8550310 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8550310 - *Signatur* [358](#)
L8560124 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8560124 - *Signatur* [358](#)
L8560300 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8560300 - *Signatur* [358](#)
L8560301 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8560301 - *Signatur* [358](#)

L8560310 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8560310 - *Signatur* [358](#)
L8560311 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8560311 - *Signatur* [359](#)
L8560510 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8560510 - *Signatur* [359](#)
L8561001 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8561001 - *Signatur* [359](#)
L8561012 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8561012 - *Signatur* [359](#)
L8561013 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8561013 - *Signatur* [359](#)
L8561202 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8561202 - *Signatur* [359](#)
L8561203 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8561203 - *Signatur* [359](#)
L8561402 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8561402 - *Signatur* [360](#)
L8561403 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8561403 - *Signatur* [360](#)
L8561411 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8561411 - *Signatur* [360](#)
L8562010 - *Signaturname*
 BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 UL_MigAuftriebssicherungLagerbehaelter [46](#)
L8562010 - *Signatur* [360](#)
L8562270 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8562270 - *Signatur* [360](#)
L8562600 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8562600 - *Signatur* [360](#)
L8562601 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8562601 - *Signatur* [361](#)
L8562610 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8562610 - *Signatur* [361](#)
L8562620 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8562620 - *Signatur* [361](#)
L8562621 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8562621 - *Signatur* [361](#)
L8570100 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8570100 - *Signatur* [361](#)
L8570200 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8570200 - *Signatur* [362](#)
L8590100 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8590100 - *Signatur* [362](#)
L8590101 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8590101 - *Signatur* [362](#)
L8590105 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8590105 - *Signatur* [362](#)
L8590106 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8590106 - *Signatur* [362](#)
L8590140 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8590140 - *Signatur* [362](#)
L8590172 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8590172 - *Signatur* [362](#)
L8590200 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8590200 - *Signatur* [363](#)
L8590202 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8590202 - *Signatur* [363](#)
L8590210 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8590210 - *Signatur* [363](#)
L8590350 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8590350 - *Signatur* [363](#)
L8590351 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8590351 - *Signatur* [363](#)
L8590500 - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
L8590500 - *Signatur* [363](#)

L8590501 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	L8640115 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
L8590501 - <i>Signatur</i> 363	L8640115 - <i>Signatur</i> 369
L8590502 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	L8640120 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
L8590502 - <i>Signatur</i> 364	L8640120 - <i>Signatur</i> 369
L8590603 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	L8640125 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
L8590603 - <i>Signatur</i> 364	L8640125 - <i>Signatur</i> 370
L8590700 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	L8640130 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
L8590700 - <i>Signatur</i> 364	L8640130 - <i>Signatur</i> 370
L8590800 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	L8640135 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
L8590800 - <i>Signatur</i> 364	L8640135 - <i>Signatur</i> 370
L8590820 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	L8640140 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
L8590820 - <i>Signatur</i> 364	L8640140 - <i>Signatur</i> 370
L8590840 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	L8640160 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
L8590840 - <i>Signatur</i> 364	L8640160 - <i>Signatur</i> 370
L8595170 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	L8640165 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
L8595170 - <i>Signatur</i> 364	L8640165 - <i>Signatur</i> 370
L8595171 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	L8640170 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
L8595171 - <i>Signatur</i> 365	L8640170 - <i>Signatur</i> 371
L8600100 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	L8640175 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
L8600100 - <i>Signatur</i> 365	L8640175 - <i>Signatur</i> 371
L8600110 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	L8640180 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
L8600110 - <i>Signatur</i> 365	L8640180 - <i>Signatur</i> 371
L8600200 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	L8640185 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
L8600200 - <i>Signatur</i> 365	L8640185 - <i>Signatur</i> 371
L8600210 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	L8640190 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
L8600210 - <i>Signatur</i> 365	L8640190 - <i>Signatur</i> 371
L8600300 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	L8954300 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
L8600300 - <i>Signatur</i> 365	L8954300 - <i>Signatur</i> 371
L8600310 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	L8955020 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
L8600310 - <i>Signatur</i> 366	L8955020 - <i>Signatur</i> 371
L8600400 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	L8955035 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
L8600400 - <i>Signatur</i> 366	L8955035 - <i>Signatur</i> 371
L8600410 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	L8990360 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
L8600410 - <i>Signatur</i> 366	L8990360 - <i>Signatur</i> 372
L8600600 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	L8990361 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
L8600600 - <i>Signatur</i> 366	L8990361 - <i>Signatur</i> 372
L8600610 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	L8990363 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
L8600610 - <i>Signatur</i> 366	L8990363 - <i>Signatur</i> 372
L8600700 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	LA_Erfassungsgenauigkeit - <i>Aufzählung</i> 14
L8600700 - <i>Signatur</i> 366	LA_Erfassungsverfahren - <i>Aufzählung</i> 14
L8600710 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	LA_FMigObjektArt1 - <i>Aufzählung</i> 171
L8600710 - <i>Signatur</i> 367	LA_LMigObjektArt1 - <i>Aufzählung</i> 171
L8600900 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	LA_MigAbwasserrohrArt - <i>Aufzählung</i> 264
L8600900 - <i>Signatur</i> 367	LA_MigEntwaesserungsrinneArt - <i>Aufzählung</i> 237
L8601000 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	LA_MigGebaeudeausgestaltungArt - <i>Aufzählung</i> 172
L8601000 - <i>Signatur</i> 367	LA_MigMantelrohrArt - <i>Aufzählung</i> 172
L8601100 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	LA_MigMauerWandArt - <i>Aufzählung</i> 173
L8601100 - <i>Signatur</i> 367	LA_ObjektteilschlusselLinienfoermig - <i>Aufzählung</i> 173
L8601200 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	LA_ObjektteilschlusselPunktfoermig - <i>Aufzählung</i> 189
L8601200 - <i>Signatur</i> 368	LA_PMigObjektArt1 - <i>Aufzählung</i> 222
L8601300 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	LA_PMigObjektArt2 - <i>Aufzählung</i> 222
L8601300 - <i>Signatur</i> 368	Laenge - <i>Attribut</i> (UP_MigVersickerungsrohr) 260
L8630300 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	Lärmschutzwand - <i>Art-Wertname</i> (LA_MigMauerWandArt) 173
L8630300 - <i>Signatur</i> 368	LdvId - <i>Attribut</i> (LK_LdvLink) 13
L8630330 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	LdvLink - <i>Datentyp</i> 13
L8630330 - <i>Signatur</i> 369	LdvLinks - <i>Attribut</i> (LK_Objekt) 9
L8630332 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	Lichtschat - <i>Art-Wertname</i> (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) 172
L8630332 - <i>Signatur</i> 369	Linienobjekt - <i>Geometrieklasse</i> 16
L8630340 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	LisaGuid - <i>Attribut</i> (LK_Objekt) 9
L8630340 - <i>Signatur</i> 369	LisaGUIDBezug - <i>Attribut</i>
L8640100 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	BL_FreiesMigrationsobjekt 68
L8640100 - <i>Signatur</i> 369	BP_FreiesMigrationsobjekt 104
L8640105 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	PT_FreiesMigrationsobjekt 170
L8640105 - <i>Signatur</i> 369	LK_LdvLink - <i>Datentyp</i> 13
L8640110 - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68	LK_NREO - <i>Sachdatenklasse</i> 11
L8640110 - <i>Signatur</i> 369	LK_Objekt - <i>Klasse</i> 9

LK_REO - Klasse [12](#)
 LMigObjektArt1 - *Aufzählung* [171](#)
 LoeschwasserVolumen - *Attribut*
 UP_MigLoeschwasserbehälterOberirdisch [303](#)
 UP_MigLoeschwasserbehälterUnterirdisch [305](#)
 UP_MigLoeschwasserteich [307](#)
 LT_Flaechenobjekt - *Geometrieklasse* [15](#)
 LT_Linienobjekt - *Geometrieklasse* [16](#)
 LT_MehrfachFlaechenobjekt - *Geometrieklasse* [16](#)
 LT_Punktobjekt - *Geometrieklasse* [17](#)
 Luftbildvermessung - *Wertname* (LA_Erfassungsverfahren) [14](#)
 LVunbestimmt - *Signaturname*
 BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 BL_MigObjekt [44](#)
 PL_Signatur [18](#)
 LVunbestimmt - *Signatur* [372](#)

M

Material - *Attribut*
 UF_MigEntwaesserungsrinne [236](#)
 UL_MigDurchlass [48](#)
 UL_MigGewaesserrechen [52](#)
 UL_MigMantelrohr [297](#)
 UL_MigMauerWand [53](#)
 Mauerachse - *Art-Wertname* (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
 Mauerkante - *Art-Wertname* (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
 MaxAbgabemenge - *Attribut* (UP_MigWasserbehälter) [266](#)
 MehrfachFlaechenobjekt - *Geometrieklasse* [16](#)
 MigAbwasserrohr - *Unterklasse* [245](#)
 MigAbwasserrohrArt - *Aufzählung* [264](#)
 MigAuftriebsicherungLagerbehälter - *Unterklasse* [46](#)
 MigBahnschranke - *Unterklasse* [60](#)
 MigBatterieanlageBrandschutz - *Unterklasse* [301](#)
 MigBauwerkEntwaesserungssystem - *Unterklasse* [241](#)
 MigBauwerksausgestaltungDurchgezogen - *Unterklasse* [46](#)
 MigBauwerksausgestaltungGestrichelt - *Unterklasse* [47](#)
 MigBefestigteFlaecheAusAntennenFunkanlage - *Unterklasse* [40](#)
 MigBefestigteFlaecheAusBahnuebergang - *Unterklasse* [37](#)
 MigBefestigteFlaecheAusFernsprechkabine - *Unterklasse* [39](#)
 MigBefestigteFlaecheAusGrillplatz - *Unterklasse* [33](#)
 MigBefestigteFlaecheAusHubschrauberlandeplatz - *Unterklasse* [35](#)
 MigBefestigteFlaecheAusMastAllgemein - *Unterklasse* [41](#)
 MigBefestigteFlaecheAusMastFernmAnlagen - *Unterklasse* [40](#)
 MigBefestigteFlaecheAusRadar - *Unterklasse* [36](#)
 MigBefestigteFlaecheAusSonstigeAusbildungsanlage - *Unterklasse* [30](#)
 MigBefestigteFlaecheAusSpielplatzBolzplatzSpielwiese - *Unterklasse* [32](#)
 MigBefestigteFlaecheAusSpringbrunnenZierbrunnen - *Unterklasse* [28](#)
 MigBefestigteFlaecheAusStahlgittermast - *Unterklasse* [29](#)
 MigBefestigteFlaecheAusStellung - *Unterklasse* [31](#)
 MigBefestigteFlaecheAusStrommastElt - *Unterklasse* [38](#)
 MigBefestigteFlaecheAusStufe - *Unterklasse* [27](#)
 MigBeobachtungsstelle - *Unterklasse* [234](#)
 MigBreitflaechigerZuOderUeberlaufRegenwasser - *Unterklasse* [246](#)
 MigDrainageschacht - *Unterklasse* [247](#)
 MigDurchlass - *Unterklasse* [48](#)
 MigEntwaesserungsrinne - *Unterklasse* [236](#)
 MigEntwaesserungsrinneArt - *Aufzählung* [237](#)
 MigFahrradstand - *Unterklasse* [49](#)
 MigFließgewässer - *Unterklasse* [225](#)
 MigGashauptschieber - *Unterklasse* [302](#)
 MigGebäudeausgestaltung - *Unterklasse* [50](#)
 MigGebäudeausgestaltungArt - *Aufzählung* [172](#)
 MigGebäudeetopographieLinie - *Unterklasse* [51](#)
 MigGebäudeetopographiePunkt - *Unterklasse* [61](#)
 MigGewaesserrechen - *Unterklasse* [52](#)

MigGMSHBeleuchtungskabel - *Unterklasse* [268](#)
 MigGMSHBeleuchtungskabel - *Rolle* (UL_MigGMSHMantelrohrElt) [271](#)
 MigGMSHBreitbandkabel - *Unterklasse* [277](#)
 MigGMSHBreitbandkabel - *Rolle* (UL_MigGMSHMantelrohrITK) [283](#)
 MigGMSHFernsprechkabel - *Unterklasse* [278](#)
 MigGMSHFernsprechkabel - *Rolle* (UL_MigGMSHMantelrohrITK) [283](#)
 MigGMSHHochspannungskabel - *Unterklasse* [270](#)
 MigGMSHHochspannungskabel - *Rolle* (UL_MigGMSHMantelrohrElt) [271](#)
 MigGMSHkoaxKabel - *Unterklasse* [280](#)
 MigGMSHkoaxKabel - *Rolle* (UL_MigGMSHMantelrohrITK) [283](#)
 MigGMSHLWLKabel - *Unterklasse* [281](#)
 MigGMSHLWLKabel - *Rolle* (UL_MigGMSHMantelrohrITK) [283](#)
 MigGMSHMantelrohrElt - *Unterklasse* [271](#)
 MigGMSHMantelrohrElt - *Rolle*
 UL_MigGMSHBeleuchtungskabel [268](#)
 UL_MigGMSHHochspannungskabel [270](#)
 UL_MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltungNiederspannung [272](#)
 UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung [274](#)
 UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung [275](#)
 MigGMSHMantelrohrITK - *Unterklasse* [283](#)
 MigGMSHMantelrohrITK - *Rolle*
 UL_MigGMSHBreitbandkabel [277](#)
 UL_MigGMSHFernsprechkabel [278](#)
 UL_MigGMSHkoaxKabel [280](#)
 UL_MigGMSHLWLKabel [281](#)
 UL_MigGMSHMeldekabel [284](#)
 UL_MigGMSHSondermesskabelDatenuebertragungskabel [286](#)
 UL_MigGMSHSteuerkabel [287](#)
 UL_MigGMSHTelekomkabel [289](#)
 UL_MigGMSHZLTKabel [290](#)
 MigGMSHMeldekabel - *Unterklasse* [284](#)
 MigGMSHMeldekabel - *Rolle* (UL_MigGMSHMantelrohrITK) [283](#)
 MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltungNiederspannung - *Unterklasse* [272](#)
 MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltungNiederspannung - *Rolle* (UL_Mig-GMSHMantelrohrElt) [271](#)
 MigGMSHNotstromkabelNiederspannung - *Unterklasse* [274](#)
 MigGMSHNotstromkabelNiederspannung - *Rolle* (UL_MigGMSHMantelrohrElt) [271](#)
 MigGMSHSondermesskabelDatenuebertragungskabel - *Unterklasse* [286](#)
 MigGMSHSondermesskabelDatenuebertragungskabel - *Rolle* (UL_Mig-GMSHMantelrohrITK) [283](#)
 MigGMSHSteuerkabel - *Unterklasse* [287](#)
 MigGMSHSteuerkabel - *Rolle* (UL_MigGMSHMantelrohrITK) [283](#)
 MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung - *Unterklasse* [275](#)
 MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung - *Rolle* (UL_Mig-GMSHMantelrohrElt) [271](#)
 MigGMSHTelekomkabel - *Unterklasse* [289](#)
 MigGMSHTelekomkabel - *Rolle* (UL_MigGMSHMantelrohrITK) [283](#)
 MigGMSHZLTKabel - *Unterklasse* [290](#)
 MigGMSHZLTKabel - *Rolle* (UL_MigGMSHMantelrohrITK) [283](#)
 MigHoeihenblende - *Unterklasse* [228, 232](#)
 MigINSALiegenschaft - *Unterklasse* [299](#)
 MigInstrumentenlandesystem - *Unterklasse* [238](#)
 MigKaimauer - *Unterklasse* [241](#)
 MigKMRLiegenschaft - *Unterklasse* [300](#)
 MigLeerrohrsystem - *Unterklasse* [294](#)
 MigLeitungsbruecke - *Unterklasse* [296](#)
 MigLeitungspunktFernmeldeInformationstechnikUebergangWechsel - *Unterklasse* [292](#)
 MigLoeschwasserbehälterOberirdisch - *Unterklasse* [303](#)
 MigLoeschwasserbehälterUnterirdisch - *Unterklasse* [305](#)
 MigLoeschwasserbrunnen - *Unterklasse* [306](#)
 MigLoeschwasserteich - *Unterklasse* [307](#)
 MigLueftungskanalFlaechenfoermig - *Unterklasse* [293](#)
 MigMantelrohr - *Unterklasse* [297](#)
 MigMantelrohrArt - *Aufzählung* [172](#)
 MigMarkierungstextFlugverkehr - *Unterklasse* [239](#)
 MigMauerpfeiler - *Unterklasse* [62](#)
 MigMauerWand - *Unterklasse* [53](#)

MigMauerWandArt - *Aufzählung* [173](#)
MigNotstromaggregatBrandschutz - *Unterklasse* [308](#)
MigObjekt - *Basisklasse* [24](#), [44](#), [58](#)
MigPfeiler - *Unterklasse* [56](#)
MigPodestSockel - *Unterklasse* [43](#)
MigRegenwassernutzungsanlage - *Unterklasse* [251](#)
MigSchilderbruecke - *Unterklasse* [235](#)
MigSchnitthecke - *Unterklasse* [226](#)
MigSchranke - *Unterklasse* [63](#)
MigSeitenblende - *Unterklasse* [229](#), [233](#)
MigSeitenwand - *Unterklasse* [230](#), [233](#)
MigSonderbauwerkUnspezifiziert - *Unterklasse* [244](#)
MigSonstigeFreianlage - *Unterklasse* [224](#)
MigSonstigeObjektartFlaechenfoermig - *Unterklasse* [42](#)
MigSonstigeObjektartLinienfoermig - *Unterklasse* [56](#)
MigSonstigeObjektartPunktfoermig - *Unterklasse* [64](#)
MigSonstigeUebungsanlage - *Unterklasse* [231](#)
MigTopographischesObjektFlaechenfoermig - *Unterklasse* [26](#)
MigTopographischesObjektLinienfoermig - *Unterklasse* [57](#)
MigTopographischesObjektPunktfoermig - *Unterklasse* [65](#)
MigTrockenerGraben - *Unterklasse* [227](#)
MigUeberflurhydrant - *Unterklasse* [309](#)
MigUebergabepunktVonOderAnDritte - *Unterklasse* [265](#)
MigUnterflurhydrant - *Unterklasse* [310](#)
MigUntertageanlageFirsthoehe - *Unterklasse* [66](#)
MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung - *Unterklasse* [254](#)
MigVersickerungsanlageMitUnterirdischerSpeicherung - *Unterklasse* [256](#)
MigVersickerungsflaeche - *Unterklasse* [258](#)
MigVersickerungsrohr - *Unterklasse* [260](#)
MigVersickerungsteich - *Unterklasse* [262](#)
MigWasserbehaelter - *Unterklasse* [266](#)
MigWasserhauptschieber - *Unterklasse* [311](#)
MittlereVerlegetiefe - *Attribut*
 UL_MigGMSHBeleuchtungskabel [268](#)
 UL_MigGMSHBreitbandkabel [277](#)
 UL_MigGMSHFernsprechkabel [278](#)
 UL_MigGMSHHochspannungskabel [270](#)
 UL_MigGMSHkoaxKabel [280](#)
 UL_MigGMSHLWLKabel [281](#)
 UL_MigGMSHMeldekabel [284](#)
 UL_MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltungNiederspannung [272](#)
 UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung [274](#)
 UL_MigGMSHSondermesskabelDatenebertragungskabel [286](#)
 UL_MigGMSHSteuerkabel [287](#)
 UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung [275](#)
 UL_MigGMSHTelekomkabel [289](#)
 UL_MigGMSHZLTKabel [290](#)

N

Name - *Attribut*
 UF_MigKMRLiegenschaft [300](#)
 UL_MigFliessgewaesser [225](#)
Nennweite - *Attribut* (UL_MigLeerrohrsystem) [294](#)
NREO - *Sachdatenklasse* [11](#)
Nummer - *Attribut*
 UP_MigTopographischesObjektPunktfoermig [65](#)
 UP_MigUntertageanlageFirsthoehe [66](#)
NutzbaresSpeichervolumen - *Attribut*
 UP_MigRegenwassernutzungsanlage [251](#)
 UP_MigWasserbehaelter [266](#)
Nutzung - *Attribut* (UF_MigBefestigteFlaecheAusHubschrauberlandeplatz) [35](#)

O

Oberflaechenbefestigung - *Attribut*

UF_MigBefestigteFlaecheAusGrillplatz [33](#)
UF_MigBefestigteFlaecheAusHubschrauberlandeplatz [35](#)
UF_MigBefestigteFlaecheAusSonstigeAusbildungsanlage [30](#)
UF_MigBefestigteFlaecheAusSpielplatzBolzplatzSpielwiese [32](#)
UF_MigBefestigteFlaecheAusStellung [31](#)
UF_MigBefestigteFlaecheAusStufe [27](#)
Objekt - *Klasse* [9](#)
Objekthoehe - *Attribut*
 UL_MigLeitungsbruecke [296](#)
 UL_MigMauerWand [53](#)
 UP_MigMauerpfeiler [62](#)
ObjektteilschlüsselLinienfoermig - *Aufzählung* [173](#)
ObjektteilschlüsselPunktfoermig - *Aufzählung* [189](#)
Objektteilschlüssel - *Attribut* (PT_FreiesMigrationsobjekt) [170](#)
OrtungVortrieb - *Wertname* (LA_Erfassungsverfahren) [14](#)

P

P8000400 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8000400 - *Signatur* [372](#)
P8000401 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8000401 - *Signatur* [373](#)
P8000402 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8000402 - *Signatur* [373](#)
P8004300 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8004300 - *Signatur* [373](#)
P8023099 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8023099 - *Signatur* [373](#)
P8023510 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8023510 - *Signatur* [374](#)
P8090022 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8090022 - *Signatur* [374](#)
P8091211 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8091211 - *Signatur* [374](#)
P8091642 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8091642 - *Signatur* [374](#)
P8092612 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8092612 - *Signatur* [374](#)
P8093099 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8093099 - *Signatur* [374](#)
P8094430 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8094430 - *Signatur* [375](#)
P8094460 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8094460 - *Signatur* [375](#)
P8201036 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8201036 - *Signatur* [375](#)
P8201042 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8201042 - *Signatur* [375](#)
P8203011 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8203011 - *Signatur* [376](#)
P8203099 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8203099 - *Signatur* [376](#)
P8210037 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8210037 - *Signatur* [376](#)
P8213099 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8213099 - *Signatur* [376](#)
P8290105 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8290105 - *Signatur* [376](#)
P8290117 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8290117 - *Signatur* [376](#)
P8290200 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8290200 - *Signatur* [377](#)
P8290205 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
P8290205 - *Signatur* [377](#)
P8290210 - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)

P8573099 - <i>Signatur</i> 424	P8643099 - <i>Signatur</i> 430
P8590102 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	P8993099 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104
P8590102 - <i>Signatur</i> 424	P8993099 - <i>Signatur</i> 430
P8590107 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PL_Dachlinie - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
P8590107 - <i>Signatur</i> 425	PL_Dachlinie - <i>Signatur</i> 431
P8590110 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PL_FliessrichtungspfeilGewaesser - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
P8590110 - <i>Signatur</i> 425	PL_FliessrichtungspfeilGewaesser - <i>Signatur</i> 431
P8590111 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PL_Signatur - <i>PO-Klasse</i> 18
P8590111 - <i>Signatur</i> 425	PL_Textbezugspfeil - <i>PO-Klasse</i> 19
P8590112 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PL_Textbezugspfeil - <i>Signaturname</i>
P8590112 - <i>Signatur</i> 425	BL_FreiesMigrationsobjekt 68
P8590142 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PL_Textbezugspfeil 19
P8590142 - <i>Signatur</i> 425	PL_Textbezugspfeil - <i>Signatur</i> 431
P8590143 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PL_Ueberdachung - <i>Signaturname</i> (BL_FreiesMigrationsobjekt) 68
P8590143 - <i>Signatur</i> 426	PL_Ueberdachung - <i>Signatur</i> 431
P8590145 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PMigObjektArt1 - <i>Aufzählung</i> 222
P8590145 - <i>Signatur</i> 426	PMigObjektArt2 - <i>Aufzählung</i> 222
P8590146 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	Podest - <i>Art-Wertname</i> (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) 172
P8590146 - <i>Signatur</i> 426	PP_AbfallboxAbfallcontainer - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104
P8590315 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_AbfallboxAbfallcontainer - <i>Signatur</i> 431
P8590315 - <i>Signatur</i> 426	PP_FliessrichtungspfeilGewaesser - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104
P8590503 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_FliessrichtungspfeilGewaesser - <i>Signatur</i> 432
P8590503 - <i>Signatur</i> 426	PP_Friedhof - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104
P8590504 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_Friedhof - <i>Signatur</i> 432
P8590504 - <i>Signatur</i> 427	PP_GefaellerichtungAmBehaelterboden - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104
P8590825 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_GefaellerichtungAmBehaelterboden - <i>Signatur</i> 432
P8590825 - <i>Signatur</i> 427	PP_GemischteBaumgruppe - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104
P8593099 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_GemischteBaumgruppe - <i>Signatur</i> 432
P8593099 - <i>Signatur</i> 427	PP_Golfplatz - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104
P8593390 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_Golfplatz - <i>Signatur</i> 432
P8593390 - <i>Signatur</i> 427	PP_Grillplatz - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104
P8600101 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_Grillplatz - <i>Signatur</i> 432
P8600101 - <i>Signatur</i> 427	PP_KMRBezugspunktKategorie1 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104
P8600110 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_KMRBezugspunktKategorie1 - <i>Signatur</i> 433
P8600110 - <i>Signatur</i> 427	PP_KMRBezugspunktKategorie2 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104
P8603099 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_KMRBezugspunktKategorie2 - <i>Signatur</i> 433
P8603099 - <i>Signatur</i> 428	PP_KMRBezugspunktKategorie3 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104
P8603120 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_KMRBezugspunktKategorie3 - <i>Signatur</i> 433
P8603120 - <i>Signatur</i> 428	PP_KMRBezugspunktKategorie4 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104
P8603800 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_KMRBezugspunktKategorie4 - <i>Signatur</i> 433
P8603800 - <i>Signatur</i> 428	PP_KMRBezugspunktKategorie5 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104
P8630120 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_KMRBezugspunktKategorie5 - <i>Signatur</i> 433
P8630120 - <i>Signatur</i> 428	PP_Minigolfanlage - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104
P8630122 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_Minigolfanlage - <i>Signatur</i> 433
P8630122 - <i>Signatur</i> 428	PP_RohrRigolenversickerung - <i>Signaturname</i>
P8630322 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	BP_FreiesMigrationsobjekt 104
P8630322 - <i>Signatur</i> 428	UP_MigVersickerungsanlageMitUnterirdischerSpeicherung 256
P8633099 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_RohrRigolenversickerung - <i>Signatur</i> 433
P8633099 - <i>Signatur</i> 429	PP_Schlauchgalgen - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104
P8633135 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_Schlauchgalgen - <i>Signatur</i> 434
P8633135 - <i>Signatur</i> 429	PP_Schornstein - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104
P8633250 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_Schornstein - <i>Signatur</i> 434
P8633250 - <i>Signatur</i> 429	PP_Signatur - <i>PO-Klasse</i> 18
P8633255 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_Teichversickerung - <i>Signaturname</i>
P8633255 - <i>Signatur</i> 429	BP_FreiesMigrationsobjekt 104
P8640145 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	UP_MigVersickerungsteich 262
P8640145 - <i>Signatur</i> 429	PP_Teichversickerung - <i>Signatur</i> 434
P8640150 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_Trimmpfad - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104
P8640150 - <i>Signatur</i> 430	PP_Trimmpfad - <i>Signatur</i> 434
P8640151 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_Versickerungsflaeche - <i>Signaturname</i>
P8640151 - <i>Signatur</i> 430	BP_FreiesMigrationsobjekt 104
P8640152 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	UP_MigVersickerungsflaeche 258
P8640152 - <i>Signatur</i> 430	PP_Versickerungsflaeche - <i>Signatur</i> 434
P8640155 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	PP_Wald - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104
P8640155 - <i>Signatur</i> 430	PP_Wald - <i>Signatur</i> 435
P8643099 - <i>Signaturname</i> (BP_FreiesMigrationsobjekt) 104	

PP_ZeichenBatterieanlage - *Signaturname*
 BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
 UP_MigBatterieanlageBrandschutz [301](#)
 PP_ZeichenBatterieanlage - *Signatur* [435](#)
 PP_ZeichenGashauptschieber - *Signaturname*
 BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
 UP_MigGashauptschieber [302](#)
 PP_ZeichenGashauptschieber - *Signatur* [435](#)
 PP_ZeichenLoeschwasserbrunnen - *Signaturname* (UP_Mig-Loeschwasserbrunnen) [306](#)
 PP_ZeichenLoeschwasserbrunnen - *Signatur* [435](#)
 PP_ZeichenNotstromaggregat - *Signaturname*
 BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
 UP_MigNotstromaggregatBrandschutz [308](#)
 PP_ZeichenNotstromaggregat - *Signatur* [436](#)
 PP_ZeichenSchluesselkasten - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
 PP_ZeichenSchluesselkasten - *Signatur* [436](#)
 PP_ZeichenUeberflurhydrant - *Signaturname* (UP_MigUeberflurhydrant) [309](#)
 PP_ZeichenUeberflurhydrant - *Signatur* [436](#)
 PP_ZeichenUnterflurhydrant - *Signaturname* (UP_MigUnterflurhydrant) [310](#)
 PP_ZeichenUnterflurhydrant - *Signatur* [436](#)
 PP_ZeichenWasserhauptschieber - *Signaturname*
 BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
 UP_MigWasserhauptschieber [311](#)
 PP_ZeichenWasserhauptschieber - *Signatur* [437](#)
 Praesentationsobjekte - *Paket* [17](#)
 Profilhoehe - *Attribut* (UP_MigVersickerungsrohr) [260](#)
 PT_FreiesMigrationsobjekt - *PO-Klasse* [170](#)
 PT_TextMitEinfuegepunkt - *PO-Klasse* [19](#)
 PT_TextMitStandlinie - *PO-Klasse* [20](#)
 PT_ZKoordinateMitEinfuegepunkt - *PO-Klasse* [21](#)
 PT_ZKoordinateMitStandlinie - *PO-Klasse* [22](#)
 Punktobjekt - *Geometrieklasse* [17](#)
 purpurviolett_2,0_i_n - *Textformatname*
 BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
 purpurviolett_2,0_i_n - *Textformat* [587](#)
 PVunbestimmt - *Signaturname*
 BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
 BP_MigObjekt [58](#)
 PP_Signatur [18](#)
 PVunbestimmt - *Signatur* [437](#)

R

Rampe - *Art-Wertname* (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)
 Rand - *Art-Wertname* (LA_MigEntwaesserungsrinneArt) [237](#)
 REO - *Klasse* [12](#)
 Rueckhaltevolumen - *Attribut* (UP_MigRegenwassernutzungsanlage) [251](#)

S

Schiffsverkehr - *Paket* [240](#)
 Schornstein - *Art-Wertname* (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)
 Schrifthoehe - *Attribut* (UP_MigMarkierungstextflugverkehr) [239](#)
 schwarz_1,5_i_n - *Textformatname*
 UL_MigFließgewässer [225](#)
 UL_MigGMSHBeleuchtungskabel [268](#)
 UL_MigGMSHBreitbandkabel [277](#)
 UL_MigGMSHFernsprechkabel [278](#)
 UL_MigGMSHHochspannungskabel [270](#)
 UL_MigGMSHkoaxKabel [280](#)
 UL_MigGMSHLWLKabel [281](#)
 UL_MigGMSHMeldekabel [284](#)
 UL_MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltungNiederspannung [272](#)
 UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung [274](#)

UL_MigGMSHSondermesskabelDatenebertragungskabel [286](#)
 UL_MigGMSHSteuerkabel [287](#)
 UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung [275](#)
 UL_MigGMSHTelekomkabel [289](#)
 UL_MigGMSHZLTKabel [290](#)
 schwarz_1,5_i_n - *Textformat* [587](#)
 schwarz_1,5_n_n - *Textformatname*
 BF_MigObjekt [24](#)
 BL_MigObjekt [44](#)
 BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
 BP_MigObjekt [58](#)
 UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem [241](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusAntennenFunkanlage [40](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusBahnuebergang [37](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusFernsprechzelle [39](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusGrillplatz [33](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusHubschrauberlandeplatz [35](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusMastAllgemein [41](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusMastFernmAnlagen [40](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusRadar [36](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusSonstigeAusbildungsanlage [30](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusSpielplatzBolzplatzSpielwiese [32](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusSpringbrunnenZierbrunnen [28](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusStahlgittermast [29](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusStellung [31](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusStrommastElt [38](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusStufe [27](#)
 UF_MigEntwaesserungsrinne [236](#)
 UF_MigHoeihenblende [228](#)
 UF_MigINSALiegenschaft [299](#)
 UF_MigInstrumentenlandesystem [238](#)
 UF_MigKMRLiegenschaft [300](#)
 UF_MigLueftungskanalFlaechenfoermig [293](#)
 UF_MigPodestSockel [43](#)
 UF_MigSchilderbruecke [235](#)
 UF_MigSeitenblende [229](#)
 UF_MigSeitenwand [230](#)
 UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert [244](#)
 UF_MigSonstigeFreianlage [224](#)
 UF_MigSonstigeObjektartFlaechenfoermig [42](#)
 UF_MigSonstigeUebungsanlage [231](#)
 UF_MigTopographischesObjektFlaechenfoermig [26](#)
 UL_MigAbwasserrohr [245](#)
 UL_MigAuftriebssicherungLagerbehalter [46](#)
 UL_MigBauwerksausgestaltungDurchgezogen [46](#)
 UL_MigBauwerksausgestaltungGestrichelt [47](#)
 UL_MigBreitflaechigerZuOderUeberlaufRegenwasser [246](#)
 UL_MigDurchlass [48](#)
 UL_MigFahrradstand [49](#)
 UL_MigFließgewässer [225](#)
 UL_MigGebaeudeausgestaltung [50](#)
 UL_MigGebaeudetopographieLinie [51](#)
 UL_MigGewässerrechen [52](#)
 UL_MigGMSHBeleuchtungskabel [268](#)
 UL_MigGMSHBreitbandkabel [277](#)
 UL_MigGMSHFernsprechkabel [278](#)
 UL_MigGMSHHochspannungskabel [270](#)
 UL_MigGMSHkoaxKabel [280](#)
 UL_MigGMSHLWLKabel [281](#)
 UL_MigGMSHMantelrohrElt [271](#)
 UL_MigGMSHMantelrohrITK [283](#)
 UL_MigGMSHMeldekabel [284](#)
 UL_MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltungNiederspannung [272](#)
 UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung [274](#)
 UL_MigGMSHSondermesskabelDatenebertragungskabel [286](#)
 UL_MigGMSHSteuerkabel [287](#)
 UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung [275](#)
 UL_MigGMSHTelekomkabel [289](#)
 UL_MigGMSHZLTKabel [290](#)
 UL_MigHoeihenblende [222](#)
 UL_MigKaimauer [241](#)
 UL_MigLeerrohrsystem [294](#)
 UL_MigLeitungsbruecke [296](#)
 UL_MigMantelrohr [297](#)
 UL_MigMauerWand [53](#)
 UL_MigPfeiler [56](#)

[UL_MigSchnitthecke 226](#)
[UL_MigSeitenblende 233](#)
[UL_MigSeitenwand 233](#)
[UL_MigSonstigeObjektartLinienfoermig 56](#)
[UL_MigTopographischesObjektLinienfoermig 57](#)
[UL_MigTrockenerGraben 227](#)
[UP_MigBahnschranke 60](#)
[UP_MigBatterieanlageBrandschutz 301](#)
[UP_MigBeobachtungsstelle 234](#)
[UP_MigDrainageschacht 247](#)
[UP_MigGashauptschieber 302](#)
[UP_MigGebaeudetopographiePunkt 61](#)
[UP_MigLeitungspunktFernmeldeInformationstechnikUebergangWechsel 292](#)
[UP_MigLoeschwasserbehälterOberirdisch 303](#)
[UP_MigLoeschwasserbehälterUnterirdisch 305](#)
[UP_MigLoeschwasserbrunnen 306](#)
[UP_MigLoeschwasserteich 307](#)
[UP_MigMarkierungstextFlugverkehr 239](#)
[UP_MigMauerpfeiler 62](#)
[UP_MigNotstromaggregatBrandschutz 308](#)
[UP_MigRegenwassernutzungsanlage 251](#)
[UP_MigSchranke 63](#)
[UP_MigSonstigeObjektartPunktfoermig 64](#)
[UP_MigTopographischesObjektPunktfoermig 65](#)
[UP_MigUeberflurhydrant 309](#)
[UP_MigUebergabepunktVonOderAnDritte 265](#)
[UP_MigUnterflurhydrant 310](#)
[UP_MigUntertageanlageFirsthoehe 66](#)
[UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung 254](#)
[UP_MigVersickerungsanlageMitUnterirdischerSpeicherung 256](#)
[UP_MigVersickerungsflaeche 258](#)
[UP_MigVersickerungsrohr 260](#)
[UP_MigVersickerungsteich 262](#)
[UP_MigWasserbehälter 266](#)
[UP_MigWasserhauptschieber 311](#)
 schwarz_1,5_n_n - *Textformat* [587](#)
 schwarz_1,8_n_n - *Textformatname* (UP_MigDrainageschacht) [247](#)
 schwarz_1,8_n_n - *Textformat* [587](#)
 schwarz_2,0_n_n - *Textformatname*
 [UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem 241](#)
 [UF_MigBefestigteFlaecheAusGrillplatz 33](#)
 [UF_MigBefestigteFlaecheAusSonstigeAusbildungsanlage 30](#)
 [UF_MigBefestigteFlaecheAusSpielplatzBolzplatzSpielwiese 32](#)
 [UF_MigSonstigeFreianlage 224](#)
 [UL_MigBreitflaechigerZuOderUeberlaufRegenwasser 246](#)
 [UP_MigDrainageschacht 247](#)
 [UP_MigRegenwassernutzungsanlage 251](#)
 [UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung 254](#)
 [UP_MigVersickerungsanlageMitUnterirdischerSpeicherung 256](#)
 [UP_MigVersickerungsflaeche 258](#)
 [UP_MigVersickerungsrohr 260](#)
 [UP_MigVersickerungsteich 262](#)
 schwarz_2,0_n_n - *Textformat* [587](#)
 schwarz_2,5_n_n - *Textformatname*
 [UF_MigBefestigteFlaecheAusHubschrauberlandeplatz 35](#)
 [UF_MigKMRLiegenschaft 300](#)
 [UP_MigMarkierungstextFlugverkehr 239](#)
 schwarz_2,5_n_n - *Textformat* [587](#)
 Sichtschutzwand - *Art-Wertname* (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
 Signatur - *PO-Klasse* [18, 18](#)
 Sohlhoehe - *Attribut* (UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem) [241](#)
 SohlhoeheAblauf - *Attribut* (UP_MigVersickerungsrohr) [260](#)
 SohlhoeheZulauf - *Attribut* (UP_MigVersickerungsrohr) [260](#)
 Sonstige - *Wertname* (LA_Erfassungsverfahren) [14](#)
 Speichervolumen - *Attribut*
 [UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung 254](#)
 [UP_MigVersickerungsanlageMitUnterirdischerSpeicherung 256](#)
 [UP_MigVersickerungsteich 262](#)
 Spundwand - *Art-Wertname* (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
 Status - *Attribut*
 [UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem 241](#)
 [UF_MigLueftungskanalFlaechenfoermig 293](#)
 [UP_MigDrainageschacht 247](#)

[UP_MigRegenwassernutzungsanlage 251](#)
[UP_MigWasserbehälter 266](#)
 Status - *Erweiterungsattribut* (UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert) [244](#)
 Steuerung - *Attribut* (UP_MigBahnschranke) [60](#)
 Straßenverkehrsanlage - *Art-Wertname* (LA_MigEntwaesserungsrinneArt) [237](#)
 StrassenWegePlaetze - *Paket* [235](#)
 Stützbauwerk - *Art-Wertname* (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
 Stützmauer, Stützwand - *Art-Wertname* (LA_MigMauerWandArt) [173](#)

T

Tachymetrie - *Wertname* (LA_Erfassungsverfahren) [14](#)
 TemporaereObjekte - *Paket* [24](#)
 Text - *Attribut* (UP_MigMarkierungstextFlugverkehr) [239](#)
 Textbezugs Pfeil - *PO-Klasse* [19](#)
 TextMitEinfuegepunkt - *PO-Klasse* [19](#)
 TextMitStandlinie - *PO-Klasse* [20](#)
 Torwand, Stirnwand - *Art-Wertname* (LA_MigMauerWandArt) [173](#)
 Sportleuchte, aufgemessen am offenen Graben - *Art-Wertname* (LA_Mig-AbwasserrohrArt) [264](#)
 Traufstreifen - *Art-Wertname* (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)

U

Uebungsplaetze - *Paket* [228](#)
 UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem - *Unterklasse* [241](#)
 UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_Mw - *Signaturname* (UF_MigBauwerk-Entwaesserungssystem) [241](#)
 UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_Mw - *Signatur* [437](#)
 UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_Rw - *Signaturname* (UF_MigBauwerk-Entwaesserungssystem) [241](#)
 UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_Rw - *Signatur* [437](#)
 UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_So - *Signaturname* (UF_MigBauwerk-Entwaesserungssystem) [241](#)
 UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_So - *Signatur* [437](#)
 UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_Sw - *Signaturname* (UF_MigBauwerk-Entwaesserungssystem) [241](#)
 UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_Sw - *Signatur* [437](#)
 UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_u - *Signaturname* (UF_MigBauwerk-Entwaesserungssystem) [241](#)
 UF_MigBauwerkEntwaesserungssystem_u - *Signatur* [437](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusAntennenFunkanlage - *Unterklasse* [40](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusAntennenFunkanlage - *Signaturname* (UF_Mig-BefestigteFlaecheAusAntennenFunkanlage) [40](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusAntennenFunkanlage - *Signatur* [438](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusBahneuebergang - *Unterklasse* [37](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusBahneuebergang - *Signaturname* (UF_MigBefestigte-FlaecheAusBahneuebergang) [37](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusBahneuebergang - *Signatur* [438](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusFernsprehzelle - *Unterklasse* [39](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusFernsprehzelle - *Signaturname* (UF_MigBefestigte-FlaecheAusFernsprehzelle) [39](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusFernsprehzelle - *Signatur* [438](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusGrillplatz - *Unterklasse* [33](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusGrillplatz - *Signaturname* (UF_MigBefestigteFlaeche-AusGrillplatz) [33](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusGrillplatz - *Signatur* [438](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusHubschrauberlandeplatz - *Unterklasse* [35](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusHubschrauberlandeplatz - *Signaturname* (UF_Mig-BefestigteFlaecheAusHubschrauberlandeplatz) [35](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusHubschrauberlandeplatz - *Signatur* [438](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusMastAllgemein - *Unterklasse* [41](#)
 UF_MigBefestigteFlaecheAusMastAllgemein - *Signaturname* (UF_MigBefestigte-FlaecheAusMastAllgemein) [41](#)

- UF_MigBefestigteFlaecheAusMastAllgemein - *Signatur* [438](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusMastFernmAnlagen - *Unterklasse* [40](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusMastFernmAnlagen - *Signaturname* (UF_Mig-BefestigteFlaecheAusMastFernmAnlagen) [40](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusMastFernmAnlagen - *Signatur* [438](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusRadar - *Unterklasse* [36](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusRadar - *Signaturname* (UF_MigBefestigteFlaeche-AusRadar) [36](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusRadar - *Signatur* [438](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusSonstigeAusbildungsanlage - *Unterklasse* [30](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusSonstigeAusbildungsanlage - *Signaturname* (UF_Mig-BefestigteFlaecheAusSonstigeAusbildungsanlage) [30](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusSonstigeAusbildungsanlage - *Signatur* [439](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusSpielplatzBolzplatzSpielwiese - *Unterklasse* [32](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusSpielplatzBolzplatzSpielwiese - *Signaturname* (UF_MigBefestigteFlaecheAusSpielplatzBolzplatzSpielwiese) [32](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusSpielplatzBolzplatzSpielwiese - *Signatur* [439](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusSpringbrunnenZierbrunnen - *Unterklasse* [28](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusSpringbrunnenZierbrunnen - *Signaturname* (UF_Mig-BefestigteFlaecheAusSpringbrunnenZierbrunnen) [28](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusSpringbrunnenZierbrunnen - *Signatur* [439](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusStahlgittermast - *Unterklasse* [29](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusStahlgittermast - *Signaturname* (UF_MigBefestigte-FlaecheAusStahlgittermast) [29](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusStahlgittermast - *Signatur* [439](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusStellung - *Unterklasse* [31](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusStellung - *Signaturname* (UF_MigBefestigteFlaeche-AusStellung) [31](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusStellung - *Signatur* [439](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusStrommastElt - *Unterklasse* [38](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusStrommastElt - *Signaturname* (UF_MigBefestigte-FlaecheAusStrommastElt) [38](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusStrommastElt - *Signatur* [439](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusStufe - *Unterklasse* [27](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusStufe - *Signaturname* (UF_MigBefestigteFlaeche-AusStufe) [27](#)
- UF_MigBefestigteFlaecheAusStufe - *Signatur* [440](#)
- UF_MigEntwaesserungsrinne - *Unterklasse* [236](#)
- UF_MigEntwaesserungsrinne_Rand - *Signaturname* (UF_Mig-Entwaesserungsrinne) [236](#)
- UF_MigEntwaesserungsrinne_Rand - *Signatur* [440](#)
- UF_MigEntwaesserungsrinne_Straßenverkehrsanlage - *Signaturname* (UF_Mig-Entwaesserungsrinne) [236](#)
- UF_MigEntwaesserungsrinne_Straßenverkehrsanlage - *Signatur* [440](#)
- UF_MigHoehenblende - *Unterklasse* [228](#)
- UF_MigHoehenblende - *Signaturname* (UF_MigHoehenblende) [228](#)
- UF_MigHoehenblende - *Signatur* [440](#)
- UF_MigINSALiegenschaft - *Unterklasse* [299](#)
- UF_MigINSALiegenschaft - *Signaturname* (UF_MigINSALiegenschaft) [299](#)
- UF_MigINSALiegenschaft - *Signatur* [440](#)
- UF_MigInstrumentenlandesystem - *Unterklasse* [238](#)
- UF_MigInstrumentenlandesystem - *Signaturname* (UF_Mig-Instrumentenlandesystem) [238](#)
- UF_MigInstrumentenlandesystem - *Signatur* [441](#)
- UF_MigKMRLiegenschaft - *Unterklasse* [300](#)
- UF_MigKMRLiegenschaft - *Signaturname* (UF_MigKMRLiegenschaft) [300](#)
- UF_MigKMRLiegenschaft - *Signatur* [441](#)
- UF_MigLueftungskanalFlaechenfoermig - *Unterklasse* [293](#)
- UF_MigLueftungskanalFlaechenfoermig - *Signaturname* (UF_MigLueftungskanal-Flaechenfoermig) [293](#)
- UF_MigLueftungskanalFlaechenfoermig - *Signatur* [441](#)
- UF_MigPodestSockel - *Unterklasse* [43](#)
- UF_MigSchilderbruecke - *Unterklasse* [235](#)
- UF_MigSchilderbruecke - *Signaturname* (UF_MigSchilderbruecke) [235](#)
- UF_MigSchilderbruecke - *Signatur* [441](#)
- UF_MigSeitenblende - *Unterklasse* [229](#)
- UF_MigSeitenblende - *Signaturname* (UF_MigSeitenblende) [229](#)
- UF_MigSeitenblende - *Signatur* [441](#)
- UF_MigSeitenwand - *Unterklasse* [230](#)
- UF_MigSeitenwand - *Signaturname* (UF_MigSeitenwand) [230](#)
- UF_MigSeitenwand - *Signatur* [441](#)
- UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert - *Unterklasse* [244](#)
- UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert - *Signaturname* (UF_MigSonderbauwerk-Unspezifiziert) [244](#)
- UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert - *Signatur* [441](#)
- UF_MigSonstigeFreianlage - *Unterklasse* [224](#)
- UF_MigSonstigeFreianlage - *Signaturname* (UF_MigSonstigeFreianlage) [224](#)
- UF_MigSonstigeFreianlage - *Signatur* [442](#)
- UF_MigSonstigeObjektartFlaechenfoermig - *Unterklasse* [42](#)
- UF_MigSonstigeObjektartFlaechenfoermig - *Signaturname* (UF_MigSonstige-ObjektartFlaechenfoermig) [42](#)
- UF_MigSonstigeObjektartFlaechenfoermig - *Signatur* [442](#)
- UF_MigSonstigeUebungsanlage - *Unterklasse* [231](#)
- UF_MigSonstigeUebungsanlage - *Signaturname* (UF_MigSonstige-Uebungsanlage) [231](#)
- UF_MigSonstigeUebungsanlage - *Signatur* [442](#)
- UF_MigTopographischesObjektFlaechenfoermig - *Unterklasse* [26](#)
- UF_MigTopographischesObjektFlaechenfoermig - *Signaturname* (UF_Mig-TopographischesObjektFlaechenfoermig) [26](#)
- UF_MigTopographischesObjektFlaechenfoermig - *Signatur* [442](#)
- UF_Podest - *Signaturname* (UF_MigPodestSockel) [43](#)
- UF_Podest - *Signatur* [442](#)
- UL_Abgasableitung - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Abgasableitung - *Signatur* [443](#)
- UL_Boeschungsoberkante - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Boeschungsoberkante - *Signatur* [443](#)
- UL_Boeschungsunterkante - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Boeschungsunterkante - *Signatur* [443](#)
- UL_Bordstein - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Bordstein - *Signatur* [443](#)
- UL_Druckleitung_Mw - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Druckleitung_Mw - *Signatur* [443](#)
- UL_Druckleitung_Rw - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Druckleitung_Rw - *Signatur* [443](#)
- UL_Druckleitung_So - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Druckleitung_So - *Signatur* [444](#)
- UL_Druckleitung_Sw - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Druckleitung_Sw - *Signatur* [444](#)
- UL_Druckleitung_u - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Druckleitung_u - *Signatur* [444](#)
- UL_Druckluftleitung - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Druckluftleitung - *Signatur* [444](#)
- UL_ElektrischeTrenneinrichtungFernleitungPOL - *Signaturname* (BL_Freies-Migrationsobjekt) [68](#)
- UL_ElektrischeTrenneinrichtungFernleitungPOL - *Signatur* [444](#)
- UL_Fernwaermeleitung - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Fernwaermeleitung - *Signatur* [445](#)
- UL_Fluessiggasleitung - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Fluessiggasleitung - *Signatur* [445](#)
- UL_FugeUnspezifiziert - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_FugeUnspezifiziert - *Signatur* [445](#)
- UL_Gasleitung - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Gasleitung - *Signatur* [445](#)
- UL_Gelaender - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Gelaender - *Signatur* [445](#)
- UL_Gerinne_Mw - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Gerinne_Mw - *Signatur* [445](#)
- UL_Gerinne_Rw - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Gerinne_Rw - *Signatur* [446](#)
- UL_Gerinne_So - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Gerinne_So - *Signatur* [446](#)
- UL_Gerinne_Sw - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)

- [UL_Gerinne_Sw - Signatur 446](#)
[UL_Gerinne_u - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_Gerinne_u - Signatur 446](#)
[UL_Haltung_Mw - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_Haltung_Mw - Signatur 446](#)
[UL_Haltung_Rw - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_Haltung_Rw - Signatur 447](#)
[UL_Haltung_So - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_Haltung_So - Signatur 447](#)
[UL_Haltung_Sw - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_Haltung_Sw - Signatur 447](#)
[UL_Haltung_u - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_Haltung_u - Signatur 447](#)
[UL_HorizontalanodePOL - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_HorizontalanodePOL - Signatur 447](#)
[UL_Hydraulikleitung - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_Hydraulikleitung - Signatur 447](#)
[UL_Induktionsschleife - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_Induktionsschleife - Signatur 447](#)
[UL_Kastenrinne - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_Kastenrinne - Signatur 448](#)
[UL_Kranlaufschiene - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_Kranlaufschiene - Signatur 448](#)
[UL_LeitungAbwasser_Mw - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_LeitungAbwasser_Mw - Signatur 448](#)
[UL_LeitungAbwasser_Rw - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_LeitungAbwasser_Rw - Signatur 448](#)
[UL_LeitungAbwasser_So - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_LeitungAbwasser_So - Signatur 448](#)
[UL_LeitungAbwasser_Sw - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_LeitungAbwasser_Sw - Signatur 448](#)
[UL_LeitungAbwasser_u - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_LeitungAbwasser_u - Signatur 449](#)
[UL_LeitungTechnischeGase - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_LeitungTechnischeGase - Signatur 449](#)
[UL_LEOSLeitung - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_LEOSLeitung - Signatur 449](#)
[UL_Lueftungskanal - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_Lueftungskanal - Signatur 449](#)
[UL_MarkierungslinieFlugverkehr_d_g - Signaturname \(BL_Freies-Migrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MarkierungslinieFlugverkehr_d_g - Signatur 449](#)
[UL_MarkierungslinieFlugverkehr_d_r - Signaturname \(BL_Freies-Migrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MarkierungslinieFlugverkehr_d_r - Signatur 449](#)
[UL_MarkierungslinieFlugverkehr_d_w - Signaturname \(BL_Freies-Migrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MarkierungslinieFlugverkehr_d_w - Signatur 449](#)
[UL_MarkierungslinieFlugverkehr_u_g - Signaturname \(BL_Freies-Migrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MarkierungslinieFlugverkehr_u_g - Signatur 450](#)
[UL_MarkierungslinieFlugverkehr_u_r - Signaturname \(BL_Freies-Migrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MarkierungslinieFlugverkehr_u_r - Signatur 450](#)
[UL_MarkierungslinieFlugverkehr_u_w - Signaturname \(BL_Freies-Migrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MarkierungslinieFlugverkehr_u_w - Signatur 450](#)
[UL_MarkierungslinieFlugverkehr_u_w - Signatur 450](#)
[UL_MarkierungslinieStrassenWegePlaetze_d - Signaturname \(BL_Freies-Migrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MarkierungslinieStrassenWegePlaetze_d - Signatur 450](#)
[UL_MarkierungslinieStrassenWegePlaetze_u - Signaturname \(BL_Freies-Migrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MarkierungslinieStrassenWegePlaetze_u - Signatur 450](#)
[UL_MarkierungslinieStrassenWegePlaetze_u - Signatur 450](#)
[UL_MigAbwasserrohr - Unterklasse 245](#)
[UL_MigAbwasserrohr_Abwasserrohr_Mw - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MigAbwasserrohr_AbwasserrohrMw - Signatur 450](#)
[UL_MigAbwasserrohr_AbwasserrohrAllgemein_aoG - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MigAbwasserrohr_AbwasserrohrAllgemein_aoG - Signatur 451](#)
[UL_MigAbwasserrohr_AbwasserrohrRegenwasser - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MigAbwasserrohr_AbwasserrohrRegenwasser - Signatur 451](#)
[UL_MigAbwasserrohr_AbwasserrohrRegenwasser - Signatur 451](#)
[UL_MigAbwasserrohr_AbwasserrohrSchmutzwasser - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MigAbwasserrohr_AbwasserrohrSchmutzwasser - Signatur 451](#)
[UL_MigAbwasserrohr_AbwasserrohrSchmutzwasser - Signatur 451](#)
[UL_MigAbwasserrohr_Anschlussleitung_aoG - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MigAbwasserrohr_Anschlussleitung_aoG - Signatur 451](#)
[UL_MigAbwasserrohr_Transportleitung_aoG - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MigAbwasserrohr_Transportleitung_aoG - Signatur 451](#)
[UL_MigAuftriebssicherungLagerbehaelter - Unterklasse 46](#)
[UL_MigBauwerksausgestaltungDurchgezogen - Unterklasse 46](#)
[UL_MigBauwerksausgestaltungDurchgezogen - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MigBauwerksausgestaltungDurchgezogen - Signatur 46](#)
[UL_MigBauwerksausgestaltungDurchgezogen - Signatur 451](#)
[UL_MigBauwerksausgestaltungGestrichelt - Unterklasse 47](#)
[UL_MigBauwerksausgestaltungGestrichelt - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MigBauwerksausgestaltungGestrichelt - Signatur 47](#)
[UL_MigBauwerksausgestaltungGestrichelt - Signatur 451](#)
[UL_MigBreitflaechigerZuOderUeberlaufRegenwasser - Unterklasse 246](#)
[UL_MigBreitflaechigerZuOderUeberlaufRegenwasser - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MigBreitflaechigerZuOderUeberlaufRegenwasser - Signatur 246](#)
[UL_MigBreitflaechigerZuOderUeberlaufRegenwasser - Signatur 452](#)
[UL_MigDurchlass - Unterklasse 48](#)
[UL_MigDurchlass - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MigDurchlass - Signatur 48](#)
[UL_MigDurchlass - Signatur 452](#)
[UL_MigFahrradstand - Unterklasse 49](#)
[UL_MigFahrradstand - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MigFahrradstand - Signatur 49](#)
[UL_MigFahrradstand - Signatur 452](#)
[UL_MigFliessgewaesser - Unterklasse 225](#)
[UL_MigFliessgewaesser - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MigFliessgewaesser - Signatur 225](#)
[UL_MigFliessgewaesser - Signatur 452](#)
[UL_MigGebaeudeausgestaltung - Unterklasse 50](#)
[UL_MigGebaeudeausgestaltung_Arkade - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MigGebaeudeausgestaltung_Arkade - Signatur 50](#)
[UL_MigGebaeudeausgestaltung_Arkade - Signatur 452](#)
[UL_MigGebaeudeausgestaltung_aufgestaendertesGebaeude - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MigGebaeudeausgestaltung_aufgestaendertesGebaeude - Signatur 453](#)
[UL_MigGebaeudeausgestaltung_auskragendesGebaeude - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MigGebaeudeausgestaltung_auskragendesGebaeude - Signatur 453](#)
[UL_MigGebaeudeausgestaltung_auskragendesGebaeude - Signatur 453](#)
[UL_MigGebaeudeausgestaltung_Durchfahrt - Signaturname \(BL_FreiesMigrationsobjekt\) 68](#)
[UL_MigGebaeudeausgestaltung_Durchfahrt - Signatur 50](#)

- UL_MigGebaeudeausgestaltung_Durchfahrt - *Signatur* [453](#)
- UL_MigGebaeudeausgestaltung_FreisitzTerrasseBalkon - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGebaeudeausgestaltung [50](#)
- UL_MigGebaeudeausgestaltung_FreisitzTerrasseBalkon - *Signatur* [453](#)
- UL_MigGebaeudeausgestaltung_Geschossversatzlinie - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGebaeudeausgestaltung [50](#)
- UL_MigGebaeudeausgestaltung_Geschossversatzlinie - *Signatur* [453](#)
- UL_MigGebaeudeausgestaltung_Keller - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGebaeudeausgestaltung [50](#)
- UL_MigGebaeudeausgestaltung_Keller - *Signatur* [454](#)
- UL_MigGebaeudeausgestaltung_Lichtschaft - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGebaeudeausgestaltung [50](#)
- UL_MigGebaeudeausgestaltung_Lichtschaft - *Signatur* [454](#)
- UL_MigGebaeudeausgestaltung_Podest - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGebaeudeausgestaltung [50](#)
- UL_MigGebaeudeausgestaltung_Podest - *Signatur* [454](#)
- UL_MigGebaeudeausgestaltung_Rampe - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGebaeudeausgestaltung [50](#)
- UL_MigGebaeudeausgestaltung_Rampe - *Signatur* [454](#)
- UL_MigGebaeudeausgestaltung_Schornstein - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGebaeudeausgestaltung [50](#)
- UL_MigGebaeudeausgestaltung_Schornstein - *Signatur* [454](#)
- UL_MigGebaeudeausgestaltung_Traufstreifen - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGebaeudeausgestaltung [50](#)
- UL_MigGebaeudeausgestaltung_Traufstreifen - *Signatur* [454](#)
- UL_MigGebaeudeausgestaltung_Wintergarten - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGebaeudeausgestaltung [50](#)
- UL_MigGebaeudeausgestaltung_Wintergarten - *Signatur* [455](#)
- UL_MigGebaeudetopographieLinie - *Unterklasse* [51](#)
- UL_MigGebaeudetopographieLinie - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGebaeudetopographieLinie [51](#)
- UL_MigGebaeudetopographieLinie - *Signatur* [455](#)
- UL_MigGewaesserrechen - *Unterklasse* [52](#)
- UL_MigGewaesserrechen - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGewaesserrechen [52](#)
- UL_MigGewaesserrechen - *Signatur* [455](#)
- UL_MigGMSHBeleuchtungskabel - *Unterklasse* [268](#)
- UL_MigGMSHBeleuchtungskabel - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGMSHBeleuchtungskabel [268](#)
- UL_MigGMSHBeleuchtungskabel - *Signatur* [455](#)
- UL_MigGMSHBreitbandkabel - *Unterklasse* [277](#)
- UL_MigGMSHBreitbandkabel - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGMSHBreitbandkabel [277](#)
- UL_MigGMSHBreitbandkabel - *Signatur* [455](#)
- UL_MigGMSHFernsprechkabel - *Unterklasse* [278](#)
- UL_MigGMSHFernsprechkabel - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGMSHFernsprechkabel [278](#)
- UL_MigGMSHFernsprechkabel - *Signatur* [456](#)
- UL_MigGMSHHochspannungskabel - *Unterklasse* [270](#)
- UL_MigGMSHHochspannungskabel - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGMSHHochspannungskabel [270](#)
- UL_MigGMSHHochspannungskabel - *Signatur* [456](#)
- UL_MigGMSHKOaxKabel - *Unterklasse* [280](#)
- UL_MigGMSHKOaxKabel - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGMSHKOaxKabel [280](#)
- UL_MigGMSHKOaxKabel - *Signatur* [456](#)
- UL_MigGMSHLWLKabel - *Unterklasse* [281](#)
- UL_MigGMSHLWLKabel - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGMSHLWLKabel [281](#)
- UL_MigGMSHLWLKabel - *Signatur* [456](#)
- UL_MigGMSHMantelrohrElt - *Unterklasse* [271](#)
- UL_MigGMSHMantelrohrITK - *Unterklasse* [283](#)
- UL_MigGMSHMeldekabel - *Unterklasse* [284](#)
- UL_MigGMSHMeldekabel - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGMSHMeldekabel [284](#)
- UL_MigGMSHMeldekabel - *Signatur* [456](#)
- UL_MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltungNiederspannung - *Unterklasse* [272](#)
- UL_MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltungNiederspannung - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltungNiederspannung [272](#)
- UL_MigGMSHMinimumUndMaximumabschaltungNiederspannung - *Signatur* [457](#)
- UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung - *Unterklasse* [274](#)
- UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung [274](#)
- UL_MigGMSHNotstromkabelNiederspannung - *Signatur* [457](#)
- UL_MigGMSHSondermesskabelDatenuebertragungskabel - *Unterklasse* [286](#)
- UL_MigGMSHSondermesskabelDatenuebertragungskabel - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGMSHSondermesskabelDatenuebertragungskabel [286](#)
- UL_MigGMSHSondermesskabelDatenuebertragungskabel - *Signatur* [457](#)
- UL_MigGMSHSteuerkabel - *Unterklasse* [287](#)
- UL_MigGMSHSteuerkabel - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGMSHSteuerkabel [287](#)
- UL_MigGMSHSteuerkabel - *Signatur* [457](#)
- UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung - *Unterklasse* [275](#)
- UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung [275](#)
- UL_MigGMSHSteuerUndSchaltkabelNiederspannung - *Signatur* [457](#)
- UL_MigGMSHTelekomkabel - *Unterklasse* [289](#)
- UL_MigGMSHTelekomkabel - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGMSHTelekomkabel [289](#)
- UL_MigGMSHTelekomkabel - *Signatur* [458](#)
- UL_MigGMSHZLTKabel - *Unterklasse* [290](#)
- UL_MigGMSHZLTKabel - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigGMSHZLTKabel [290](#)
- UL_MigGMSHZLTKabel - *Signatur* [458](#)
- UL_MigHoeehenblende - *Unterklasse* [232](#)
- UL_MigHoeehenblende - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigHoeehenblende [232](#)
- UL_MigHoeehenblende - *Signatur* [458](#)
- UL_MigKaimauer - *Unterklasse* [241](#)
- UL_MigKaimauer - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigKaimauer [241](#)
- UL_MigKaimauer - *Signatur* [458](#)
- UL_MigLeerrohrsystem - *Unterklasse* [294](#)
- UL_MigLeerrohrsystem - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigLeerrohrsystem [294](#)
- UL_MigLeerrohrsystem - *Signatur* [458](#)
- UL_MigLeitungsbruecke - *Unterklasse* [296](#)
- UL_MigLeitungsbruecke - *Signaturname*

- BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
- UL_MigLeistungsbruecke [296](#)
- UL_MigLeistungsbruecke - *Signatur* [458](#)
- UL_MigMantelrohr - *Unterklasse* [297](#)
- UL_MigMauerWand - *Unterklasse* [53](#)
- UL_MigMauerWand_BrückeWiderlager - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigMauerWand [53](#)
- UL_MigMauerWand_BrückeWiderlager - *Signatur* [459](#)
- UL_MigMauerWand_Flügelmauer - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigMauerWand [53](#)
- UL_MigMauerWand_Flügelmauer - *Signatur* [459](#)
- UL_MigMauerWand_Flügelwand - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigMauerWand [53](#)
- UL_MigMauerWand_Flügelwand - *Signatur* [459](#)
- UL_MigMauerWand_Hochwasserschutzanlage - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigMauerWand [53](#)
- UL_MigMauerWand_Hochwasserschutzanlage - *Signatur* [459](#)
- UL_MigMauerWand_Lärmschutzwand - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigMauerWand [53](#)
- UL_MigMauerWand_Lärmschutzwand - *Signatur* [459](#)
- UL_MigMauerWand_Mauerachse - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigMauerWand [53](#)
- UL_MigMauerWand_Mauerachse - *Signatur* [459](#)
- UL_MigMauerWand_Mauerkante - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigMauerWand [53](#)
- UL_MigMauerWand_Mauerkante - *Signatur* [459](#)
- UL_MigMauerWand_Sichtschutzwand - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigMauerWand [53](#)
- UL_MigMauerWand_Sichtschutzwand - *Signatur* [460](#)
- UL_MigMauerWand_Spundwand - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigMauerWand [53](#)
- UL_MigMauerWand_Spundwand - *Signatur* [460](#)
- UL_MigMauerWand_Stützbauwerk - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigMauerWand [53](#)
- UL_MigMauerWand_Stützbauwerk - *Signatur* [460](#)
- UL_MigMauerWand_StützmauerStützwand - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigMauerWand [53](#)
- UL_MigMauerWand_StützmauerStützwand - *Signatur* [460](#)
- UL_MigMauerWand_TorwandStirnwand - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigMauerWand [53](#)
- UL_MigMauerWand_TorwandStirnwand - *Signatur* [461](#)
- UL_MigPfeiler - *Unterklasse* [56](#)
- UL_MigPfeiler - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigPfeiler [56](#)
- UL_MigPfeiler - *Signatur* [461](#)
- UL_MigSchnitthecke - *Unterklasse* [226](#)
- UL_MigSchnitthecke - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigSchnitthecke [226](#)
- UL_MigSchnitthecke - *Signatur* [461](#)
- UL_MigSeitenblende - *Unterklasse* [233](#)
- UL_MigSeitenblende - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigSeitenblende [233](#)
- UL_MigSeitenblende - *Signatur* [461](#)
- UL_MigSeitenwand - *Unterklasse* [233](#)
- UL_MigSeitenwand - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigSeitenwand [233](#)
- UL_MigSeitenwand - *Signatur* [461](#)
- UL_MigSonstigeObjektartLinienfoermig - *Unterklasse* [56](#)
- UL_MigSonstigeObjektartLinienfoermig - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigSonstigeObjektartLinienfoermig [56](#)
- UL_MigSonstigeObjektartLinienfoermig - *Signatur* [462](#)
- UL_MigTopographischesObjektLinienfoermig - *Unterklasse* [57](#)
- UL_MigTopographischesObjektLinienfoermig - *Signaturname*
 - BL_FreiesMigrationsobjekt [68](#)
 - UL_MigTopographischesObjektLinienfoermig [57](#)
- UL_MigTopographischesObjektLinienfoermig - *Signatur* [462](#)
- UL_MigTrockenerGraben - *Unterklasse* [227](#)
- UL_MigTrockenerGraben - *Signaturname* (UL_MigTrockenerGraben) [227](#)
- UL_MigTrockenerGraben - *Signatur* [462](#)
- UL_Normalspur - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Normalspur - *Signatur* [462](#)
- UL_OffeneEntwaesserungsrinne - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_OffeneEntwaesserungsrinne - *Signatur* [462](#)
- UL_Pressfuge - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Pressfuge - *Signatur* [463](#)
- UL_Randeffassung - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Randeffassung - *Signatur* [463](#)
- UL_Raumfuge - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Raumfuge - *Signatur* [463](#)
- UL_Rinne_Mw - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Rinne_Mw - *Signatur* [463](#)
- UL_Rinne_Rw - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Rinne_Rw - *Signatur* [463](#)
- UL_Rinne_So - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Rinne_So - *Signatur* [464](#)
- UL_Rinne_u - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Rinne_u - *Signatur* [464](#)
- UL_RohrFernleitungPOL - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_RohrFernleitungPOL - *Signatur* [464](#)
- UL_RohrstrangFernleitungPOL - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_RohrstrangFernleitungPOL - *Signatur* [464](#)
- UL_RohrstrangVerbindungsleitungPOL - *Signaturname* (BL_Freies-Migrationsobjekt) [68](#)
- UL_RohrstrangVerbindungsleitungPOL - *Signatur* [464](#)
- UL_RohrstrangWerksleitungPOL - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_RohrstrangWerksleitungPOL - *Signatur* [465](#)
- UL_Rolldeckellaufschiene - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Rolldeckellaufschiene - *Signatur* [465](#)
- UL_Scheinfuge - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Scheinfuge - *Signatur* [465](#)
- UL_SchieberelementFernleitungPOL - *Signaturname* (BL_Freies-Migrationsobjekt) [68](#)
- UL_SchieberelementFernleitungPOL - *Signatur* [465](#)
- UL_Schilderbruecke - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Schilderbruecke - *Signatur* [465](#)
- UL_Schlitzrinne - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Schlitzrinne - *Signatur* [465](#)
- UL_Schmalspur - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Schmalspur - *Signatur* [466](#)
- UL_SchutzrohrPOL - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_SchutzrohrPOL - *Signatur* [466](#)
- UL_SchutzrohrWaermeversorgung - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_SchutzrohrWaermeversorgung - *Signatur* [467](#)
- UL_SDrahtSperrung - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_SDrahtSperrung - *Signatur* [467](#)
- UL_SiTeOderKKS Kabel - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_SiTeOderKKS Kabel - *Signatur* [467](#)
- UL_Sperrkette - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)

- UL_Sperrkette - *Signatur* [468](#)
- UL_Torlaufschiene - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Torlaufschiene - *Signatur* [468](#)
- UL_Tragkonstruktion - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Tragkonstruktion - *Signatur* [468](#)
- UL_TStueckelementFernleitungPOL - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_TStueckelementFernleitungPOL - *Signatur* [468](#)
- UL_Umlaufsperrung - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Umlaufsperrung - *Signatur* [468](#)
- UL_Vakuumleitung - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_Vakuumleitung - *Signatur* [468](#)
- UL_VersickerungsrohrAbwasser - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_VersickerungsrohrAbwasser - *Signatur* [469](#)
- UL_WerksleitungAbschnittPOL - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_WerksleitungAbschnittPOL - *Signatur* [469](#)
- UL_WHGFuge - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_WHGFuge - *Signatur* [469](#)
- UL_ZiellaufschieneUebungsanlage - *Signaturname* (BL_FreiesMigrationsobjekt) [68](#)
- UL_ZiellaufschieneUebungsanlage - *Signatur* [470](#)
- Unbekannt - *Wertname* (LA_Erfassungsgenauigkeit) [14](#)
- unbestimmt - *Art-Wertname*
- LA_FMigObjektArt1 [171](#)
 - LA_LMigObjektArt1 [171](#)
 - LA_PMigObjektArt1 [222](#)
 - LA_PMigObjektArt2 [222](#)
- Ungenauer als 5,0m - *Wertname* (LA_Erfassungsgenauigkeit) [14](#)
- Unterirdisch - *Attribut*
- UL_MigFließgewässer [225](#)
 - UL_MigTrockenerGraben [227](#)
- UnvollständigErfasst - *Attribut*
- BF_MigObjekt [24](#)
 - UF_MigBauwerkEntwässerungssystem [241](#)
 - UF_MigBefestigteFlächeAusAntennenFunkanlage [40](#)
 - UF_MigBefestigteFlächeAusBahnübergang [37](#)
 - UF_MigBefestigteFlächeAusFernsprechkabine [39](#)
 - UF_MigBefestigteFlächeAusGrillplatz [33](#)
 - UF_MigBefestigteFlächeAusHubschrauberlandeplatz [35](#)
 - UF_MigBefestigteFlächeAusMastAllgemein [41](#)
 - UF_MigBefestigteFlächeAusMastFernanlagen [40](#)
 - UF_MigBefestigteFlächeAusRadar [36](#)
 - UF_MigBefestigteFlächeAusSonstigeAusbildungsanlage [30](#)
 - UF_MigBefestigteFlächeAusSpielplatzBolzplatzSpielwiese [32](#)
 - UF_MigBefestigteFlächeAusSpringbrunnenZierbrunnen [28](#)
 - UF_MigBefestigteFlächeAusStahlgittermast [29](#)
 - UF_MigBefestigteFlächeAusStellung [31](#)
 - UF_MigBefestigteFlächeAusStrommastElt [38](#)
 - UF_MigBefestigteFlächeAusStufe [27](#)
 - UF_MigEntwässerungsrinne [236](#)
 - UF_MigHöhenblende [228](#)
 - UF_MigINSALiegenschaft [299](#)
 - UF_MigInstrumentenlandesystem [238](#)
 - UF_MigKMRLiegenschaft [300](#)
 - UF_MigLüftungskanalFlächenförmig [293](#)
 - UF_MigPodestSockel [43](#)
 - UF_MigSchilderbrücke [235](#)
 - UF_MigSeitenblende [229](#)
 - UF_MigSeitenwand [230](#)
 - UF_MigSonderbauwerkUnspezifiziert [244](#)
 - UF_MigSonstigeFreianlage [224](#)
 - UF_MigSonstigeObjektartFlächenförmig [42](#)
 - UF_MigSonstigeUebungsanlage [231](#)
 - UF_MigTopographischesObjektFlächenförmig [26](#)
- UP_Abfallbehälter - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Abfallbehälter - *Signatur* [470](#)
- UP_Absauganlage - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Absauganlage - *Signatur* [470](#)
- UP_AbschnittsbegrenzungspunktWerksleitungPOL - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AbschnittsbegrenzungspunktWerksleitungPOL - *Signatur* [470](#)
- UP_AbschussimulatorTrefferanzeige - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AbschussimulatorTrefferanzeige - *Signatur* [471](#)
- UP_AbsperrarmaturGasversorgung_H - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AbsperrarmaturGasversorgung_H - *Signatur* [471](#)
- UP_AbsperrarmaturGasversorgung_K - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AbsperrarmaturGasversorgung_K - *Signatur* [471](#)
- UP_AbsperrarmaturGasversorgung_S - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AbsperrarmaturGasversorgung_S - *Signatur* [471](#)
- UP_AbsperrarmaturUnspezifiziertWasserversorgung - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AbsperrarmaturUnspezifiziertWasserversorgung - *Signatur* [471](#)
- UP_AlarmSignalleuchte - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AlarmSignalleuchte - *Signatur* [471](#)
- UP_AmtlicherFestpunktAufnahmepunkt - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AmtlicherFestpunktAufnahmepunkt - *Signatur* [472](#)
- UP_AmtlicherFestpunktNivellementspond - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AmtlicherFestpunktNivellementspond - *Signatur* [472](#)
- UP_AmtlicherFestpunktSicherungspunkt - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AmtlicherFestpunktSicherungspunkt - *Signatur* [472](#)
- UP_AmtlicherFestpunktTrigonometrischerPunkt - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AmtlicherFestpunktTrigonometrischerPunkt - *Signatur* [472](#)
- UP_AmtlicherFestpunktTrigonometrischerPunktExzentrum - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AmtlicherFestpunktTrigonometrischerPunktExzentrum - *Signatur* [473](#)
- UP_Anflugfeuer_u_A - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Anflugfeuer_u_A - *Signatur* [473](#)
- UP_Anflugfeuer_ü_A - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Anflugfeuer_ü_A - *Signatur* [473](#)
- UP_Anflugfeuer_u_B - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Anflugfeuer_u_B - *Signatur* [474](#)
- UP_Anflugfeuer_ü_B - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Anflugfeuer_ü_B - *Signatur* [474](#)
- UP_Ansauganlage - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Ansauganlage - *Signatur* [474](#)
- UP_Anschlagsaeule - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Anschlagsaeule - *Signatur* [474](#)
- UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_M - *Signatur* [475](#)
- UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_R - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_R - *Signatur* [475](#)
- UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_S - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_S - *Signatur* [475](#)
- UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_So - *Signatur* [475](#)
- UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_U - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AnschlusspunktAbwasser_Aa_U - *Signatur* [475](#)
- UP_AnschlusspunktAbwasser_Al_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AnschlusspunktAbwasser_Al_M - *Signatur* [475](#)
- UP_AnschlusspunktAbwasser_Al_R - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AnschlusspunktAbwasser_Al_R - *Signatur* [476](#)
- UP_AnschlusspunktAbwasser_Al_S - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_AnschlusspunktAbwasser_Al_S - *Signatur* [476](#)
- UP_AnschlusspunktAbwasser_Al_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)

- UP_AnschlusspunktAbwasser_AI_So - *Signatur* [476](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_AI_U - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_AI_U - *Signatur* [476](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_AnB_M - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_AnB_M - *Signatur* [477](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_AnB_R - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_AnB_R - *Signatur* [477](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_AnB_S - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_AnB_S - *Signatur* [477](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_M - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_M - *Signatur* [478](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_R - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_R - *Signatur* [478](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_S - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_S - *Signatur* [478](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_So - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_So - *Signatur* [478](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_U - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_Ar_U - *Signatur* [479](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_nB_So - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_nB_So - *Signatur* [479](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_nB_U - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_nB_U - *Signatur* [479](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_x - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_x - *Signatur* [479](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_x_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_x_M - *Signatur* [480](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_x_R - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_x_R - *Signatur* [480](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_x_S - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_AnschlusspunktAbwasser_x_S - *Signatur* [480](#)
UP_AnschlussstelleZurBeEntladungPOL_oB - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_AnschlussstelleZurBeEntladungPOL_oB - *Signatur* [480](#)
UP_AnschlussstelleZurBeEntladungPOL_uB - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_AnschlussstelleZurBeEntladungPOL_uB - *Signatur* [480](#)
UP_AntennenmastFunkanlage - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_AntennenmastFunkanlage - *Signatur* [481](#)
UP_ArmaturUnspezifiziert - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_ArmaturUnspezifiziert - *Signatur* [481](#)
UP_ArmaturUnspezifiziertGasversorgung - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ArmaturUnspezifiziertGasversorgung - *Signatur* [481](#)
UP_Aussentelefon - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Aussentelefon - *Signatur* [481](#)
UP_Basisstein - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Basisstein - *Signatur* [481](#)
UP_Batterieanlage - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Batterieanlage - *Signatur* [482](#)
UP_Baum_Laubbaum - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Baum_Laubbaum - *Signatur* [482](#)
UP_Baum_Nadelbaum - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Baum_Nadelbaum - *Signatur* [482](#)
UP_BefuellstutzenPOL - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_BefuellstutzenPOL - *Signatur* [482](#)
UP_Begrenzungspfahl - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Begrenzungspfahl - *Signatur* [482](#)
UP_BeUndEntlueftungUnspezifiziert - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_BeUndEntlueftungUnspezifiziert - *Signatur* [483](#)
UP_Bewegungsmelder - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Bewegungsmelder - *Signatur* [483](#)
UP_Blumenkuebel - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Blumenkuebel - *Signatur* [483](#)
UP_Bodenstrahler - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Bodenstrahler - *Signatur* [483](#)
UP_Bohrpunkt - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Bohrpunkt - *Signatur* [484](#)
UP_Briefkasten_anWand - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Briefkasten_anWand - *Signatur* [484](#)
UP_Briefkasten_frei - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Briefkasten_frei - *Signatur* [484](#)
UP_Dalbe - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Dalbe - *Signatur* [484](#)
UP_DenkmalStatue - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_DenkmalStatue - *Signatur* [484](#)
UP_Drossel_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Drossel_M - *Signatur* [485](#)
UP_Drossel_R - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Drossel_R - *Signatur* [485](#)
UP_Drossel_S - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Drossel_S - *Signatur* [485](#)
UP_Drossel_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Drossel_So - *Signatur* [485](#)
UP_Drossel_u - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Drossel_u - *Signatur* [485](#)
UP_Druckluftsaeule - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Druckluftsaeule - *Signatur* [485](#)
UP_Druckmesser - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Druckmesser - *Signatur* [485](#)
UP_DruckreglerGasversorgung - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_DruckreglerGasversorgung - *Signatur* [486](#)
UP_EntleerungWaermeversorgung - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_EntleerungWaermeversorgung - *Signatur* [486](#)
UP_EntluefterGasversorgung - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_EntluefterGasversorgung - *Signatur* [486](#)
UP_EntlueftungGasversorgung - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_EntlueftungGasversorgung - *Signatur* [486](#)
UP_EntlueftungWaermeversorgung - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_EntlueftungWaermeversorgung - *Signatur* [486](#)
UP_EntnahmearmaturWasserversorgung - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_EntnahmearmaturWasserversorgung - *Signatur* [486](#)
UP_Erder - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Erder - *Signatur* [486](#)
UP_Fahnenmast - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Fahnenmast - *Signatur* [487](#)
UP_Fahrradstand - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Fahrradstand - *Signatur* [487](#)
UP_Fassadenbegruenung - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Fassadenbegruenung - *Signatur* [487](#)
UP_FertigfussbodenOberkante - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_FertigfussbodenOberkante - *Signatur* [487](#)
UP_Feuerloescher - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Feuerloescher - *Signatur* [487](#)
UP_Filteranlage - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Filteranlage - *Signatur* [488](#)
UP_Flughindernis - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Flughindernis - *Signatur* [488](#)

UP_Flugplatzleuchtfeuer_Blitzfeuer - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_Flugplatzleuchtfeuer_Blitzfeuer - *Signatur* [488](#)
UP_Flugplatzleuchtfeuer_Drehlinsefeuer - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_Flugplatzleuchtfeuer_Drehlinsefeuer - *Signatur* [488](#)
UP_Flugplatzleuchtfeuer_Kennfeuer - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_Flugplatzleuchtfeuer_Kennfeuer - *Signatur* [489](#)
UP_FlugplatzleuchtfeuerDrehfeuer - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_FlugplatzleuchtfeuerDrehfeuer - *Signatur* [489](#)
UP_Flugverkehrszeichen - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Flugverkehrszeichen - *Signatur* [489](#)
UP_Flutlicht - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Flutlicht - *Signatur* [489](#)
UP_Funkfeuer - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Funkfeuer - *Signatur* [490](#)
UP_Gaslaterne - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Gaslaterne - *Signatur* [490](#)
UP_Gefahrenfeuer - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Gefahrenfeuer - *Signatur* [490](#)
UP_Gelaendehoehe - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Gelaendehoehe - *Signatur* [490](#)
UP_Gleisanschlussgrenze - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Gleisanschlussgrenze - *Signatur* [490](#)
UP_Gleissperre - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Gleissperre - *Signatur* [491](#)
UP_Gleissperre_ortsgestellt - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Gleissperre_ortsgestellt - *Signatur* [491](#)
UP_GrenzzeichenSchienenverkehr - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_GrenzzeichenSchienenverkehr - *Signatur* [491](#)
UP_Grundwassermessstelle - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Grundwassermessstelle - *Signatur* [491](#)
UP_Handfeuermelder - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Handfeuermelder - *Signatur* [491](#)
UP_Hektometereinteilung - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Hektometereinteilung - *Signatur* [492](#)
UP_Hindernisfeuer - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Hindernisfeuer - *Signatur* [492](#)
UP_Hinweisschild - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Hinweisschild - *Signatur* [492](#)
UP_Hoehenversprung - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Hoehenversprung - *Signatur* [492](#)
UP_Hubschrauberlandeplatzbefuerung_ru_g - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_Hubschrauberlandeplatzbefuerung_ru_g - *Signatur* [493](#)
UP_Hubschrauberlandeplatzbefuerung_rü_g - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_Hubschrauberlandeplatzbefuerung_rü_g - *Signatur* [493](#)
UP_Hubschrauberlandeplatzbefuerung_ru_w - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_Hubschrauberlandeplatzbefuerung_ru_w - *Signatur* [493](#)
UP_Hubschrauberlandeplatzbefuerung_rü_w - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_Hubschrauberlandeplatzbefuerung_rü_w - *Signatur* [494](#)
UP_HupeHorn - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_HupeHorn - *Signatur* [494](#)
UP_ImmissionspunktExplosionsgefaehrlicheStoffe - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ImmissionspunktExplosionsgefaehrlicheStoffe - *Signatur* [494](#)
UP_Informationstafel - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Informationstafel - *Signatur* [494](#)
UP_Kaileiter - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Kaileiter - *Signatur* [495](#)
UP_Kartenlesegeraet - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Kartenlesegeraet - *Signatur* [495](#)

UP_Kilometereinteilung - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Kilometereinteilung - *Signatur* [495](#)
UP_KKSMessstellePOL - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KKSMessstellePOL - *Signatur* [495](#)
UP_KKSPunktGasversorgung - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KKSPunktGasversorgung - *Signatur* [496](#)
UP_Klingel - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Klingel - *Signatur* [496](#)
UP_KondensatsammlerGasversorgung - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_KondensatsammlerGasversorgung - *Signatur* [496](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_B_R - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_B_R - *Signatur* [496](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_B_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_B_So - *Signatur* [497](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_B_U - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_B_U - *Signatur* [497](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_O_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_O_M - *Signatur* [497](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_O_R - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_O_R - *Signatur* [497](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_O_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_O_So - *Signatur* [497](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_O_U - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_O_U - *Signatur* [498](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_M - *Signatur* [498](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_R - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_R - *Signatur* [498](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_S - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_S - *Signatur* [498](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_So - *Signatur* [498](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_U - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_ök_U - *Signatur* [499](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_u_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_u_M - *Signatur* [499](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_u_R - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_u_R - *Signatur* [499](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_u_S - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_u_S - *Signatur* [499](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_u_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_u_So - *Signatur* [499](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_u_U - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPAuslaufbauwerk_u_U - *Signatur* [500](#)
UP_KOPBecken_BF_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPBecken_BF_M - *Signatur* [500](#)
UP_KOPBecken_BF_R - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPBecken_BF_R - *Signatur* [500](#)
UP_KOPBecken_BF_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPBecken_BF_So - *Signatur* [500](#)
UP_KOPBecken_BF_U - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPBecken_BF_U - *Signatur* [500](#)
UP_KOPBecken_MF_R - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPBecken_MF_R - *Signatur* [501](#)
UP_KOPBecken_MF_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPBecken_MF_So - *Signatur* [501](#)
UP_KOPBecken_MF_U - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPBecken_MF_U - *Signatur* [501](#)
UP_KOPBecken_RKB_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPBecken_RKB_M - *Signatur* [501](#)
UP_KOPBecken_RKB_R - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPBecken_RKB_R - *Signatur* [501](#)
UP_KOPBecken_RKB_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_KOPBecken_RKB_So - *Signatur* [502](#)
UP_KOPBecken_RKB_U - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)

- UP_KOPBehandlungsanlage_SchlammF_U - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_SchlammF_U - *Signatur* [513](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_M - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_M - *Signatur* [513](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_R - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_R - *Signatur* [514](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_S - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_S - *Signatur* [514](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_So - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_So - *Signatur* [514](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_U - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_sonstB_U - *Signatur* [514](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_StapelB_M - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_StapelB_M - *Signatur* [515](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_StapelB_R - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_StapelB_S - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_StapelB_S - *Signatur* [515](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_StapelB_So - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_StapelB_So - *Signatur* [515](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_StapelB_U - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_StapelB_U - *Signatur* [516](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_M - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_M - *Signatur* [516](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_R - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_R - *Signatur* [516](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_S - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_S - *Signatur* [516](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_So - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_So - *Signatur* [517](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_U - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPBehandlungsanlage_StärkeA_U - *Signatur* [517](#)
- UP_KOPKlaeranlage_aSG_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_aSG_M - *Signatur* [517](#)
- UP_KOPKlaeranlage_aSG_S - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_aSG_S - *Signatur* [517](#)
- UP_KOPKlaeranlage_aSG_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_aSG_So - *Signatur* [518](#)
- UP_KOPKlaeranlage_aSG_U - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_aSG_U - *Signatur* [518](#)
- UP_KOPKlaeranlage_KlärA_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_KlärA_M - *Signatur* [518](#)
- UP_KOPKlaeranlage_KlärA_S - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_KlärA_S - *Signatur* [518](#)
- UP_KOPKlaeranlage_KlärA_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_KlärA_So - *Signatur* [519](#)
- UP_KOPKlaeranlage_KlärA_U - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_KlärA_U - *Signatur* [519](#)
- UP_KOPKlaeranlage_KleinKA_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_KleinKA_M - *Signatur* [519](#)
- UP_KOPKlaeranlage_KleinKA_S - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_KleinKA_S - *Signatur* [519](#)
- UP_KOPKlaeranlage_KleinKA_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_KleinKA_So - *Signatur* [519](#)
- UP_KOPKlaeranlage_KleinKA_U - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_KleinKA_U - *Signatur* [520](#)
- UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_M - *Signatur* [520](#)
- UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_R - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_R - *Signatur* [520](#)
- UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_S - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_S - *Signatur* [520](#)
- UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_So - *Signatur* [520](#)
- UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_U - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_TeichKL_U - *Signatur* [521](#)
- UP_KOPKlaeranlage_ZulaufKA_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_ZulaufKA_M - *Signatur* [521](#)
- UP_KOPKlaeranlage_ZulaufKA_S - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_ZulaufKA_S - *Signatur* [521](#)
- UP_KOPKlaeranlage_ZulaufKA_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_ZulaufKA_So - *Signatur* [521](#)
- UP_KOPKlaeranlage_ZulaufKA_U - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPKlaeranlage_ZulaufKA_U - *Signatur* [522](#)
- UP_KOPPumpwerk_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPPumpwerk_M - *Signatur* [522](#)
- UP_KOPPumpwerk_R - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPPumpwerk_R - *Signatur* [522](#)
- UP_KOPPumpwerk_S - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPPumpwerk_S - *Signatur* [522](#)
- UP_KOPPumpwerk_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPPumpwerk_So - *Signatur* [522](#)
- UP_KOPPumpwerk_U - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPPumpwerk_U - *Signatur* [523](#)
- UP_KOPVersickerungsschacht - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KOPVersickerungsschacht - *Signatur* [523](#)
- UP_KreuzungPOLMitFremdleitung - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KreuzungPOLMitFremdleitung - *Signatur* [523](#)
- UP_KreuzungPOLMitObjekt_Bahn - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_KreuzungPOLMitObjekt_Bahn - *Signatur* [523](#)
- UP_KreuzungPOLMitObjekt_Gewässser - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_KreuzungPOLMitObjekt_Gewässser - *Signatur* [524](#)
- UP_KreuzungPOLMitObjekt_Straße - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_KreuzungPOLMitObjekt_Straße - *Signatur* [524](#)
- UP_Kunstwerk - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Kunstwerk - *Signatur* [524](#)
- UP_Landerichtungsanzeiger - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Landerichtungsanzeiger - *Signatur* [524](#)
- UP_LastenPersonenaufzug - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_LastenPersonenaufzug - *Signatur* [525](#)
- UP_Lautsprecher - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Lautsprecher - *Signatur* [525](#)
- UP_Leiter - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Leiter - *Signatur* [525](#)
- UP_Leitpfosten - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Leitpfosten - *Signatur* [525](#)
- UP_LeistungsabschlussGasversorgung - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_LeistungsabschlussGasversorgung - *Signatur* [525](#)
- UP_LeistungsabschlussWaermeversorgung - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_LeistungsabschlussWaermeversorgung - *Signatur* [525](#)
- UP_LeistungsabschlussWasserversorgung - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_LeistungsabschlussWasserversorgung - *Signatur* [526](#)

UP_LeitungsfestpunktWaermeversorgung - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_LeitungsfestpunktWaermeversorgung - *Signatur* [526](#)
UP_LeitungshaltungspunktAbwasser_M - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_LeitungshaltungspunktAbwasser_M - *Signatur* [526](#)
UP_LeitungshaltungspunktAbwasser_R - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_LeitungshaltungspunktAbwasser_R - *Signatur* [526](#)
UP_LeitungshaltungspunktAbwasser_S - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_LeitungshaltungspunktAbwasser_S - *Signatur* [526](#)
UP_LeitungshaltungspunktAbwasser_So - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_LeitungshaltungspunktAbwasser_So - *Signatur* [526](#)
UP_LeitungshaltungspunktAbwasser_u - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_LeitungshaltungspunktAbwasser_u - *Signatur* [526](#)
UP_LeitungstrassenpunktGasversorgung - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_LeitungstrassenpunktGasversorgung - *Signatur* [527](#)
UP_LeitungstrassenpunktITK - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_LeitungstrassenpunktITK - *Signatur* [527](#)
UP_LeitungstrassenpunktPOL - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_LeitungstrassenpunktPOL - *Signatur* [527](#)
UP_LeitungstrassenpunktVersorgungUnspezifiziert - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_LeitungstrassenpunktVersorgungUnspezifiziert - *Signatur* [527](#)
UP_LeitungstrassenpunktWasserversorgung - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_LeitungstrassenpunktWasserversorgung - *Signatur* [527](#)
UP_LeitungszwischenpunktPOL - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_LeitungszwischenpunktPOL - *Signatur* [527](#)
UP_Leuchte - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Leuchte - *Signatur* [528](#)
UP_Leuchtfeder - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Leuchtfeder - *Signatur* [528](#)
UP_LichtsignalanlageSchienenverkehr - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_LichtsignalanlageSchienenverkehr - *Signatur* [528](#)
UP_LichtsignalanlageStrassenverkehr - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_LichtsignalanlageStrassenverkehr - *Signatur* [528](#)
UP_LichtsignalanlageStrassenverkehr - *Signatur* [528](#)
UP_LiegenschaftsbezogenerAufnahmepunkt - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_LiegenschaftsbezogenerAufnahmepunkt - *Signatur* [529](#)
UP_LiegenschaftsbezogenerHoeohenfestpunkt - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_LiegenschaftsbezogenerHoeohenfestpunkt - *Signatur* [529](#)
UP_LiegenschaftsbezogenerKombinierterFestpunkt - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_LiegenschaftsbezogenerKombinierterFestpunkt - *Signatur* [529](#)
UP_LiegenschaftsbezogenerPolygonpunkt - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_LiegenschaftsbezogenerPolygonpunkt - *Signatur* [529](#)
UP_LiegenschaftsbezogenerSicherungspunkt - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_LiegenschaftsbezogenerSicherungspunkt - *Signatur* [530](#)
UP_LiegenschaftsbezogenerSondernetzpunkt - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_LiegenschaftsbezogenerSondernetzpunkt - *Signatur* [530](#)
UP_Lueftungsanlage - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Lueftungsanlage - *Signatur* [530](#)
UP_Lueftungsrohr - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_Lueftungsrohr - *Signatur* [530](#)
UP_MarkerOberirdischPOL - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_MarkerOberirdischPOL - *Signatur* [531](#)

UP_MastAllgemein - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_MastAllgemein - *Signatur* [531](#)
UP_MastElektrotechnik - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_MastElektrotechnik - *Signatur* [531](#)
UP_MastTragkonstruktion - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_MastTragkonstruktion - *Signatur* [531](#)
UP_MerksteinElektrotechnik - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_MerksteinElektrotechnik - *Signatur* [531](#)
UP_MerksteinGasversorgung - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_MerksteinGasversorgung - *Signatur* [532](#)
UP_MerksteinITK - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_MerksteinITK - *Signatur* [532](#)
UP_MerksteinUnspezifiziert - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_MerksteinUnspezifiziert - *Signatur* [532](#)
UP_MerksteinWaermeversorgung - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_MerksteinWaermeversorgung - *Signatur* [532](#)
UP_MerksteinWasserversorgung - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_MerksteinWasserversorgung - *Signatur* [532](#)
UP_MessOderEinspeisepunktPOL_KKSEinsp - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_MessOderEinspeisepunktPOL_KKSEinsp - *Signatur* [533](#)
UP_MessOderEinspeisepunktPOL_KKSMess - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_MessOderEinspeisepunktPOL_KKSMess - *Signatur* [533](#)
UP_MigBahnschranke - *Unterklasse* [60](#)
UP_MigBahnschranke - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigBahnschranke [60](#)
UP_MigBahnschranke - *Signatur* [533](#)
UP_MigBatterieanlageBrandschutz - *Unterklasse* [301](#)
UP_MigBeobachtungsstelle - *Unterklasse* [234](#)
UP_MigBeobachtungsstelle - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigBeobachtungsstelle [234](#)
UP_MigBeobachtungsstelle - *Signatur* [533](#)
UP_MigDrainageschacht - *Unterklasse* [247](#)
UP_MigGashauptschieber - *Unterklasse* [302](#)
UP_MigGebaeudetopographiePunkt - *Unterklasse* [61](#)
UP_MigGebaeudetopographiePunkt - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigGebaeudetopographiePunkt [61](#)
UP_MigGebaeudetopographiePunkt - *Signatur* [534](#)
UP_MigLeitungspunktFernmeldeInformationstechnikUebergangWechsel - *Unterklasse* [292](#)
UP_MigLeitungspunktFernmeldeInformationstechnikUebergangWechsel - *Signaturname* (UP_MigLeitungspunktFernmeldeInformationstechnikUebergang-Wechsel) [292](#)
UP_MigLeitungspunktFernmeldeInformationstechnikUebergangWechsel - *Signatur* [534](#)
UP_MigLoeschwasserbehälterOberirdisch - *Unterklasse* [303](#)
UP_MigLoeschwasserbehälterOberirdisch - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigLoeschwasserbehälterOberirdisch [303](#)
UP_MigLoeschwasserbehälterOberirdisch - *Signatur* [534](#)
UP_MigLoeschwasserbehälterUnterirdisch - *Unterklasse* [305](#)
UP_MigLoeschwasserbehälterUnterirdisch - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigLoeschwasserbehälterUnterirdisch [305](#)
UP_MigLoeschwasserbehälterUnterirdisch - *Signatur* [534](#)
UP_MigLoeschwasserbrunnen - *Unterklasse* [306](#)
UP_MigLoeschwasserteich - *Unterklasse* [307](#)
UP_MigLoeschwasserteich - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigLoeschwasserteich [307](#)
UP_MigLoeschwasserteich - *Signatur* [534](#)
UP_MigMarkierungstextFlugverkehr - *Unterklasse* [239](#)
UP_MigMarkierungstextFlugverkehr - *Signaturname* (UP_MigMarkierungstext-

- Flugverkehr) [239](#)
- UP_MigMarkierungstextFlugverkehr - *Signatur* [535](#)
- UP_MigMauerpfeiler - *Unterklasse* [62](#)
- UP_MigMauerpfeiler - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigMauerpfeiler [62](#)
- UP_MigMauerpfeiler - *Signatur* [535](#)
- UP_MigNotstromaggregatBrandschutz - *Unterklasse* [308](#)
- UP_MigRegenwassernutzungsanlage - *Unterklasse* [251](#)
- UP_MigRegenwassernutzungsanlage - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigRegenwassernutzungsanlage [251](#)
- UP_MigRegenwassernutzungsanlage - *Signatur* [535](#)
- UP_MigSchranke - *Unterklasse* [63](#)
- UP_MigSchranke - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigSchranke [63](#)
- UP_MigSchranke - *Signatur* [535](#)
- UP_MigSonstigeObjektartPunktfoermig - *Unterklasse* [64](#)
- UP_MigSonstigeObjektartPunktfoermig - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigSonstigeObjektartPunktfoermig [64](#)
- UP_MigSonstigeObjektartPunktfoermig - *Signatur* [535](#)
- UP_MigTopographischesObjektPunktfoermig - *Unterklasse* [65](#)
- UP_MigTopographischesObjektPunktfoermig - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigTopographischesObjektPunktfoermig [65](#)
- UP_MigTopographischesObjektPunktfoermig - *Signatur* [535](#)
- UP_MigUeberflurhydrant - *Unterklasse* [309](#)
- UP_MigUebergabepunktVonOderAnDritte - *Unterklasse* [265](#)
- UP_MigUebergabepunktVonOderAnDritte - *Signaturname* (UP_Mig-UebergabepunktVonOderAnDritte) [265](#)
- UP_MigUebergabepunktVonOderAnDritte - *Signatur* [536](#)
- UP_MigUnterflurhydrant - *Unterklasse* [310](#)
- UP_MigUntertageanlageFirsthoehe - *Unterklasse* [66](#)
- UP_MigUntertageanlageFirsthoehe - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigUntertageanlageFirsthoehe [66](#)
- UP_MigUntertageanlageFirsthoehe - *Signatur* [536](#)
- UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung - *Unterklasse* [254](#)
- UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung [254](#)
- UP_MigVersickerungsanlageMitOberirdischerSpeicherung - *Signatur* [536](#)
- UP_MigVersickerungsanlageMitUnterirdischerSpeicherung - *Unterklasse* [256](#)
- UP_MigVersickerungsflaeche - *Unterklasse* [258](#)
- UP_MigVersickerungsrohr - *Unterklasse* [260](#)
- UP_MigVersickerungsrohr - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigVersickerungsrohr [260](#)
- UP_MigVersickerungsrohr - *Signatur* [536](#)
- UP_MigVersickerungsteich - *Unterklasse* [262](#)
- UP_MigWasserbehaelter - *Unterklasse* [266](#)
- UP_MigWasserbehaelter - *Signaturname* (UP_MigWasserbehaelter) [266](#)
- UP_MigWasserbehaelter - *Signatur* [536](#)
- UP_MigWasserhauptschieber - *Unterklasse* [311](#)
- UP_Niederschlagmesser - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Niederschlagmesser - *Signatur* [537](#)
- UP_Notrufsaule - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Notrufsaule - *Signatur* [537](#)
- UP_Notstromaggregat - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Notstromaggregat - *Signatur* [537](#)
- UP_OberkanteGleis - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_OberkanteGleis - *Signatur* [537](#)
- UP_Oberleitungsmast - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Oberleitungsmast - *Signatur* [537](#)
- UP_OeffentlichesTelefon - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_OeffentlichesTelefon - *Signatur* [538](#)
- UP_Parkautomat - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Parkautomat - *Signatur* [538](#)
- UP_Parkuhr - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Parkuhr - *Signatur* [538](#)
- UP_Pegel - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Pegel - *Signatur* [539](#)
- UP_Photovoltaikanlage - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Photovoltaikanlage - *Signatur* [539](#)
- UP_Pistensichtmessgeraet - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Pistensichtmessgeraet - *Signatur* [539](#)
- UP_Poller_beweglich - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Poller_beweglich - *Signatur* [539](#)
- UP_Poller_fest - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Poller_fest - *Signatur* [539](#)
- UP_Poller_u - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Poller_u - *Signatur* [540](#)
- UP_PollerSchiffsanleger - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_PollerSchiffsanleger - *Signatur* [540](#)
- UP_Postverschlussbehaelter - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Postverschlussbehaelter - *Signatur* [540](#)
- UP_Postverschlussbehaelter_anWand - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_Postverschlussbehaelter_anWand - *Signatur* [540](#)
- UP_PruefrohrPOL - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_PruefrohrPOL - *Signatur* [540](#)
- UP_Pumpe_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Pumpe_M - *Signatur* [541](#)
- UP_Pumpe_R - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Pumpe_R - *Signatur* [541](#)
- UP_Pumpe_S - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Pumpe_S - *Signatur* [541](#)
- UP_Pumpe_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Pumpe_So - *Signatur* [541](#)
- UP_Pumpe_u - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Pumpe_u - *Signatur* [541](#)
- UP_Rechen_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Rechen_M - *Signatur* [542](#)
- UP_Rechen_R - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Rechen_R - *Signatur* [542](#)
- UP_Rechen_S - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Rechen_S - *Signatur* [542](#)
- UP_Rechen_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Rechen_So - *Signatur* [542](#)
- UP_Rechen_u - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Rechen_u - *Signatur* [542](#)
- UP_Regner - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Regner - *Signatur* [543](#)
- UP_RohranschlusspunktAbwasser - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_RohranschlusspunktAbwasser - *Signatur* [543](#)
- UP_Rollbahnbefuehrung_ru_b - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Rollbahnbefuehrung_ru_b - *Signatur* [543](#)
- UP_Rollbahnbefuehrung_rü_b - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Rollbahnbefuehrung_rü_b - *Signatur* [543](#)
- UP_Rollbahnbefuehrung_rü_g - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Rollbahnbefuehrung_rü_g - *Signatur* [543](#)
- UP_Rueckkuehlanlage - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Rueckkuehlanlage - *Signatur* [543](#)
- UP_RueckschlagklappeGasversorgung - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_RueckschlagklappeGasversorgung - *Signatur* [544](#)
- UP_SchachtdeckelAbwasser_q_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchachtdeckelAbwasser_q_M - *Signatur* [544](#)
- UP_SchachtdeckelAbwasser_q_S - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchachtdeckelAbwasser_q_S - *Signatur* [544](#)
- UP_SchachtdeckelAbwasser_q_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)

- UP_SchachtdeckelAbwasser_q_So - *Signatur* [544](#)
- UP_SchachtdeckelAbwasser_r_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchachtdeckelAbwasser_r_M - *Signatur* [544](#)
- UP_SchachtdeckelAbwasser_r_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchachtdeckelAbwasser_r_So - *Signatur* [545](#)
- UP_SchachtdeckelAbwasser_r_U - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchachtdeckelAbwasser_r_U - *Signatur* [545](#)
- UP_SchieberAbwasser_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchieberAbwasser_M - *Signatur* [545](#)
- UP_SchieberAbwasser_R - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchieberAbwasser_R - *Signatur* [545](#)
- UP_SchieberAbwasser_S - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchieberAbwasser_S - *Signatur* [545](#)
- UP_SchieberAbwasser_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchieberAbwasser_So - *Signatur* [545](#)
- UP_SchieberAbwasser_u - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchieberAbwasser_u - *Signatur* [545](#)
- UP_SchieberAchspunktFernleitungPOL - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchieberAchspunktFernleitungPOL - *Signatur* [546](#)
- UP_SchieberUnspezifiziert - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchieberUnspezifiziert - *Signatur* [546](#)
- UP_Schienenkilometer - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Schienenkilometer - *Signatur* [546](#)
- UP_SchilderpfahlElektrotechnik - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchilderpfahlElektrotechnik - *Signatur* [546](#)
- UP_SchilderpfahlGasversorgung - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchilderpfahlGasversorgung - *Signatur* [547](#)
- UP_SchilderpfahlITK - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchilderpfahlITK - *Signatur* [547](#)
- UP_SchilderpfahlPOL - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchilderpfahlPOL - *Signatur* [547](#)
- UP_SchilderpfahlUnspezifiziert - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchilderpfahlUnspezifiziert - *Signatur* [548](#)
- UP_SchilderpfahlWaermeversorgung - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchilderpfahlWaermeversorgung - *Signatur* [548](#)
- UP_SchilderpfahlWasserversorgung - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchilderpfahlWasserversorgung - *Signatur* [548](#)
- UP_SchilderpfahlWasserversorgung - *Signatur* [548](#)
- UP_SchweissnahtFernleitungPOL - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchweissnahtFernleitungPOL - *Signatur* [548](#)
- UP_SchweissnahtWaermeversorgung - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_SchweissnahtWaermeversorgung - *Signatur* [548](#)
- UP_Seezeichen_Bake - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Seezeichen_Bake - *Signatur* [549](#)
- UP_Seezeichen_Schiffahrtszeichen - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
- UP_Seezeichen_Schiffahrtszeichen - *Signatur* [549](#)
- UP_Seezeichen_StangePricke - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Seezeichen_StangePricke - *Signatur* [549](#)
- UP_Seezeichen_Tonne - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Seezeichen_Tonne - *Signatur* [549](#)
- UP_Seitenablauf - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Seitenablauf - *Signatur* [550](#)
- UP_Sieb_M - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Sieb_M - *Signatur* [550](#)
- UP_Sieb_R - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Sieb_R - *Signatur* [550](#)
- UP_Sieb_S - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Sieb_S - *Signatur* [550](#)
- UP_Sieb_So - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Sieb_So - *Signatur* [551](#)
- UP_Sieb_u - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Sieb_u - *Signatur* [551](#)
- UP_SignalanlageSchiffsverkehr - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SignalanlageSchiffsverkehr - *Signatur* [551](#)
- UP_Signalgeber - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Signalgeber - *Signatur* [551](#)
- UP_Sirene - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Sirene - *Signatur* [552](#)
- UP_Sitzbank - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Sitzbank - *Signatur* [552](#)
- UP_Sitzgruppe - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Sitzgruppe - *Signatur* [552](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_AF - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigDrainageschacht [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_AF - *Signatur* [552](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_e - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigDrainageschacht [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_e - *Signatur* [553](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_OS - *Signaturname* (UP_MigDrainageschacht) [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_OS - *Signatur* [553](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_r - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigDrainageschacht [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_r - *Signatur* [553](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_u - *Signaturname* (UP_MigDrainageschacht) [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Mw_u - *Signatur* [553](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_AF - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigDrainageschacht [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_AF - *Signatur* [553](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_e - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigDrainageschacht [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_e - *Signatur* [554](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_OS - *Signaturname* (UP_MigDrainageschacht) [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_OS - *Signatur* [554](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_r - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigDrainageschacht [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_r - *Signatur* [554](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_u - *Signaturname* (UP_MigDrainageschacht) [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Rw_u - *Signatur* [554](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_So_aF - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigDrainageschacht [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_So_aF - *Signatur* [554](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_So_e - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigDrainageschacht [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_So_e - *Signatur* [555](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_So_OS - *Signaturname* (UP_MigDrainageschacht) [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_So_OS - *Signatur* [555](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_So_r - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigDrainageschacht [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_So_r - *Signatur* [555](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_So_u - *Signaturname* (UP_MigDrainageschacht) [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_So_u - *Signatur* [555](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_AF - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigDrainageschacht [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_AF - *Signatur* [555](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_e - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigDrainageschacht [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_e - *Signatur* [556](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_OS - *Signaturname* (UP_MigDrainageschacht) [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_OS - *Signatur* [556](#)

- UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_r - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigDrainageschacht [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_r - *Signatur* [556](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_u - *Signaturname* (UP_MigDrainageschacht) [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_Sw_u - *Signatur* [556](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_u_AF - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigDrainageschacht [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_u_AF - *Signatur* [556](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_u_e - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigDrainageschacht [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_u_e - *Signatur* [557](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_u_OS - *Signaturname* (UP_MigDrainageschacht) [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_u_OS - *Signatur* [557](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_u_r - *Signaturname*
BP_FreiesMigrationsobjekt [104](#)
UP_MigDrainageschacht [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_u_r - *Signatur* [557](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_u_u - *Signaturname* (UP_MigDrainageschacht) [247](#)
- UP_SMPSchachtAbwasser_u_u - *Signatur* [557](#)
- UP_SohlhoeheGewaesser - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SohlhoeheGewaesser - *Signatur* [557](#)
- UP_Sprechanlage - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Sprechanlage - *Signatur* [558](#)
- UP_SpringbrunnenWasseraustrittsstelle - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_SpringbrunnenWasseraustrittsstelle - *Signatur* [558](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_eu_g - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_eu_g - *Signatur* [558](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_eu_gr - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_eu_gr - *Signatur* [558](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_eü_gr - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_eü_gr - *Signatur* [558](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_eu_r - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_eu_r - *Signatur* [558](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_eü_r - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_eü_r - *Signatur* [558](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_eu_w - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_eu_w - *Signatur* [559](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_eü_w - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_eü_w - *Signatur* [559](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_ru_g - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_ru_g - *Signatur* [559](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_ru_gr - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_ru_gr - *Signatur* [559](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_ru_r - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_ru_r - *Signatur* [559](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_rü_r - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_rü_r - *Signatur* [559](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_ru_w - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_ru_w - *Signatur* [559](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_rü_w - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_rü_w - *Signatur* [560](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_zu_gr-gr - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_zu_gr-gr - *Signatur* [560](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_zu_r-gr - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_zu_r-gr - *Signatur* [560](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_zü_r-gr - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_zü_r-gr - *Signatur* [560](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_zu_r-r - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_zu_r-r - *Signatur* [560](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_zü_r-r - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_zü_r-r - *Signatur* [560](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_zu_r-w - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_zu_r-w - *Signatur* [561](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_zü_r-w - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_StartLandebahnbeleuchtung_zü_r-w - *Signatur* [561](#)
- UP_Startlandebahnbeleuchtung_zu_w-w - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Startlandebahnbeleuchtung_zu_w-w - *Signatur* [561](#)
- UP_Staubsauger - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Staubsauger - *Signatur* [561](#)
- UP_Strassenablauf_e_m - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Strassenablauf_e_m - *Signatur* [562](#)
- UP_Strassenablauf_e_r - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Strassenablauf_e_r - *Signatur* [562](#)
- UP_Strassenablauf_r_m - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Strassenablauf_r_m - *Signatur* [562](#)
- UP_Strassenlaterne - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Strassenlaterne - *Signatur* [562](#)
- UP_Strassenverkehrszeichen - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Strassenverkehrszeichen - *Signatur* [562](#)
- UP_Streichpfahl - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Streichpfahl - *Signatur* [563](#)
- UP_Streugutbox - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Streugutbox - *Signatur* [563](#)
- UP_Stromkilometer - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Stromkilometer - *Signatur* [563](#)
- UP_TechnischeAnlageUnspezifiziert - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_TechnischeAnlageUnspezifiziert - *Signatur* [563](#)
- UP_Temperaturfuehler - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Temperaturfuehler - *Signatur* [563](#)
- UP_Tisch - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Tisch - *Signatur* [564](#)
- UP_Torlaufrolle - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Torlaufrolle - *Signatur* [564](#)
- UP_Trinkwasserbrunnen - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_Trinkwasserbrunnen - *Signatur* [564](#)
- UP_TStueckAchspunktFernleitungPOL - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_TStueckAchspunktFernleitungPOL - *Signatur* [564](#)
- UP_TueroeffnerElektrisch - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_TueroeffnerElektrisch - *Signatur* [565](#)
- UP_UebergabepunktHausanschlussKKS - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_UebergabepunktHausanschlussKKS - *Signatur* [565](#)
- UP_UebergabepunktHauseinfuehrungElektrotechnik - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
- UP_UebergabepunktHauseinfuehrungElektrotechnik - *Signatur* [565](#)
- UP_UebergabepunktHauseinfuehrungGasversorgung - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)

UP_ZeichenSteigleitung_nass - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenSteigleitung_nass - *Signatur* [579](#)
UP_ZeichenSteigleitung_trocken - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenSteigleitung_trocken - *Signatur* [580](#)
UP_ZeichenTreppenraum_geschützt - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenTreppenraum_geschützt - *Signatur* [580](#)
UP_ZeichenTreppenraum_ungeschützt - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenTreppenraum_ungeschützt - *Signatur* [580](#)
UP_ZeichenWarnschild_Absturzgefahr - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_Absturzgefahr - *Signatur* [580](#)
UP_ZeichenWarnschild_AllgemeineGefahrenstelle - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_AllgemeineGefahrenstelle - *Signatur* [581](#)
UP_ZeichenWarnschild_ÄtzendeStoffe - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_ÄtzendeStoffe - *Signatur* [581](#)
UP_ZeichenWarnschild_Biogefährdung - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_Biogefährdung - *Signatur* [581](#)
UP_ZeichenWarnschild_brandförderndeStoffe - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_brandförderndeStoffe - *Signatur* [581](#)
UP_ZeichenWarnschild_ElektrischeAnlagen - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_ElektrischeAnlagen - *Signatur* [581](#)
UP_ZeichenWarnschild_ElektromagnetischesFeld - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_ElektromagnetischesFeld - *Signatur* [582](#)
UP_ZeichenWarnschild_Explosionsgefahr - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_Explosionsgefahr - *Signatur* [582](#)
UP_ZeichenWarnschild_ExplosionsgefährlicheStoffe - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_ExplosionsgefährlicheStoffe - *Signatur* [582](#)
UP_ZeichenWarnschild_FeuergefährlicheStoffe - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_FeuergefährlicheStoffe - *Signatur* [582](#)
UP_ZeichenWarnschild_Flurförderfahrzeuge - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_Flurförderfahrzeuge - *Signatur* [582](#)
UP_ZeichenWarnschild_Freileitung - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_Freileitung - *Signatur* [583](#)
UP_ZeichenWarnschild_GasflaschenGastanks - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_GasflaschenGastanks - *Signatur* [583](#)
UP_ZeichenWarnschild_GefahrDurchBatterien - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_GefahrDurchBatterien - *Signatur* [583](#)
UP_ZeichenWarnschild_GiftigeStoffe - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_GiftigeStoffe - *Signatur* [583](#)
UP_ZeichenWarnschild_Laserstrahlen - *Signaturname* (BP_Freies-

Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_Laserstrahlen - *Signatur* [583](#)
UP_ZeichenWarnschild_MagnetischesFeld - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_MagnetischesFeld - *Signatur* [584](#)
UP_ZeichenWarnschild_PCB - *Signaturname* (BP_FreiesMigrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_PCB - *Signatur* [584](#)
UP_ZeichenWarnschild_RadioaktiveStoffe - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_RadioaktiveStoffe - *Signatur* [584](#)
UP_ZeichenWarnschild_ReizendeStoffe - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_ReizendeStoffe - *Signatur* [584](#)
UP_ZeichenWarnschild_SchwebendeLasten - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_SchwebendeLasten - *Signatur* [584](#)
UP_ZeichenWarnschild_Stolpergefahr - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_Stolpergefahr - *Signatur* [585](#)
UP_ZeichenWarnschild_WarnungVorKälte - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenWarnschild_WarnungVorKälte - *Signatur* [585](#)
UP_ZeichenZufahrtbeschaenkung_Breite - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenZufahrtbeschaenkung_Breite - *Signatur* [585](#)
UP_ZeichenZufahrtbeschaenkung_Gewicht - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenZufahrtbeschaenkung_Gewicht - *Signatur* [585](#)
UP_ZeichenZufahrtbeschaenkung_Hoehe - *Signaturname* (BP_Freies-Migrationsobjekt) [104](#)
UP_ZeichenZufahrtbeschaenkung_Hoehe - *Signatur* [585](#)

V

VersorgungAllgemein - *Paket* [294](#)

W

Wasserversorgung - *Paket* [265](#)

Wasserversorgung - *Art-Wertname* (LA_MigMantelrohrArt) [172](#)

Wintergarten - *Art-Wertname* (LA_MigGebaeudeausgestaltungArt) [172](#)

Z

ZKoordinateMitEinfuegepunkt - *PO-Klasse* [21](#)

ZKoordinateMitStandlinie - *PO-Klasse* [22](#)

ZustandsklasseBautechnik - *Attribut* (UP_MigDrainageschacht) [247](#)

Zwischen 0,15m und 1,0m - *Wertname* (LA_Erfassungsgenauigkeit) [14](#)

Zwischen 1,0m und 5,0m - *Wertname* (LA_Erfassungsgenauigkeit) [14](#)