
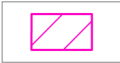
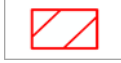


Legende / Symbologie / Bestandsdaten

Zeichenerklärung Bestandsplan: Darstellung Strom

Seite 1/5












Zeichenerklärung Bestandsplan: Darstellung Strom

	Sperrfläche (Deckt nicht zugängliche Betriebsmittel ab)		Vorbehaltsfläche (nicht dokumentierte Anlagen)		Maßnahme in Vorbereitung
--	--	---	---	---	---------------------------------

Strom Bemaßung

•	gem./Konstr.Punkte— Lagepunkte	○	gem./Konstr.Punkte— Lagepunkte	▽	gem./Konstr.Punkte— Lagepunkte
----	Konstruktions- /Hilfslinien Strom				

Strom Anlage









	Kraftwerk, Umspannwerk		Schaltwerk		EnBW Schaltstation
	Schaltstation/ Umspannwerk		EnBW Umspannwerk		Schaltstation/ Umspannwerk fremd
	MS Kabelverteiler		NS Kabelverteiler		Anlagenfläche NS KV mit Bel.Schaltstelle
	BL Kabelverteiler		BL Anschlusskasten	•	Schalt-/ Abzweigknoten
•	MS Schalt-/Abzweigknoten				

Legende / Symbologie / Bestandsdaten

















Zeichenerklärung Bestandsplan: Darstellung Strom

Seite 2/5

Hochspannung

- | | | | | | |
|---|--|---|--|---|---|
| • | HS-FL Aufhängungs-
punkt/ Ende/ Verbin-
dung/ Abweig | • | Abzweigmuffe | • | Endmuffe/ Schutzmuffe/
Verbindungs-muffe |
|  | Rückeinspeisung
Solaranlagen/ sonstige |  | Rückeinspeisung BHKW
Blockheizkraftwerk/Gas |  | Rückeinspeisung
Biomasse |
|  | Rückeinspeisung
Wasserkraft |  | Rückeinspeisung
Windkraft | | |
|  | HS Kabel/ Freileitung |  | HS Leitungen mit MS
betrieben |  | HS Leitungen a.B. |

Mittelspannung




































- | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| • | Abzweigmuffe Einleiter-
kabel/ Dreileiterkabel |  | TSA-Trenner /
TS-Trenner | • | Endmuffe/ Schutzmuffe/
Verbindungs-muffe |
| ▼ | Übergangsmuffe Ein-
/Dreileiter | • | MS-FL Aufhängungs-
punkt/Verbinder |  | Kabelschlaufe |
|  | Rückeinspeisung
Solaranlagen/ sonstige |  | Rückeinspeisung BHKW
Blockheizkraftwerk/Gas |  | Rückeinspeisung
Biomasse |
|  | Rückeinspeisung
Wasserkraft |  | Rückeinspeisung
Windkraft |  | Überspannungsableiter |
|  | Überspannungsableiter
mit Erdung |  | Freileitungsschalter
Mastschalter aus |  | Freileitungsschalter
Mastschalter ein |
|  | MS Kabel |  | MS Freileitung |  | MS Kabel mit NS betrie-
ben |
|  | MS Freiltg mit NS be-
trieben |  | MS Leitung a.B Kabel-
mit NS betrieben |  | MS Leitung a.B Freiltg
mit NS betrieben |
|  | MS Leitung a.B Kabel
ausser Be-
trieb/stillgelegt |  | MS Leitung a.B Freiltg
ausser Be-
trieb/stillgelegt | | |

Legende / Symbologie / Bestandsdaten

Zeichenerklärung Bestandsplan: Darstellung Strom

Seite 3/5



















Niederspannung

	NS-Abzweigmuffe / NS-HA-Abzweigmuffe		NS-Endmuffe / NS-HA-Endmuffe		NS- und NS-HA Schutzmuffe/Verbindungs-muffe
	NS-FL Aufhängungs-punkt/Verbindung/Hausanschlussabgang		NS-und HA-Kabelschlaufe		Erdung
	Randerfassungsgebiet		Lastmanagement		Rück einspeisung Solaranlagen/ sonstige
	Rück einspeisung Wasserkraft		Rück einspeisung Windkraft		Rück einspeisung BHKW Blockheizkraftwerk/Gas
	Rück einspeisung Biomasse		Ladesäule Auto		Ladesäule Fahrrad
	Überspannungsableiter		Überspannungsableiter mit Erdung		Sicherungsnetzschalter aus
	Sicherungsnetzschalter ein		Netzschalter aus		Netzschalter ein
	Trennstelle offen		Trennstelle geschlossen		Hausanschlusskasten nicht eingemessen
	Überspannungsbefestigung Mauerhaken		Überspannungsbefestigung Dachhaken		Hausanschlussleitung Kabel/Abgang Freileit.
	Überspannung		Messwandlerschrank		Hausanschlusskasten/ Hausanschluss säule/ Zähleranschluss säule
	Übergabepunkt				
	NS Leitung Kabel		NS Freileitung		Leitung a.B Kabel stillgelegt
	Freileitung a.B stillgelegt				






Legende / Symbologie / Bestandsdaten

Zeichenerklärung Bestandsplan: Darstellung Strom
Seite 4/5




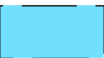


Straßenbeleuchtung

•	Abzweigmuffe	•	Endmuffe	•	Schutzmuffe/ Verbindungs­muffe
•	Aufhängungspunkt/ Verbindung		Kabelschlaufe		Erdung
	Überspannungsableiter		Überspannungsableiter mit Erdung		Sicherungsnetzschalter aus
	Sicherungsnetzschalter ein		Netzschalter aus		Netzschalter ein
	Trennstelle offen		Trennstelle geschlossen		Leuchtenstandort
	Überspannungsbefesti- gung Dachhaken		Überspannungsbefesti- gung Mauerhaken		Überspannung
	BL Kabel		Freileitung		<u>(a.B.)</u> Leitung a.B Freileitung außer Betrieb
	<u>(a.B.)/(stg)</u> Leitung a.B Kabel außer Betrieb/ stillgelegt				

Schemaleitungen

◦	Schemaverbinder		Hochspannung		Mittelspannung
	Niederspannung		Beleuchtung		Fremdleitung

Schutzrohr

















	Schutzrohr, komplett frei		Überrohr, komplett frei		Schutzrohr, teilbelegt
	Überrohr, teilbelegt		Schutzrohr, komplett belegt		Überrohr, komplett belegt

Legende / Symbologie / Bestandsdaten






















Zeichenerklärung Bestandsplan: Darstellung Strom

Seite 5/5

Masten

	Mast, Art unbekannt		Smightlampe		Aluminiummast
	Betonmast		Portalmast		Holzmast
	Doppelholzmast		Holzmast mit Fuß		Holzmast mit Strebe
	Holz, A-Mast		Kunststoffmast		Stahlmast
	Gittermast		Dachständer		Masten mit Leuchten
	Mast HuH allgemein				

Basiskarte

	Löschkreuz		Oberirdischer Hydrant		Kabelschacht
	Wasserschacht		Unterirdischer Hydrant		Straßeneinlauf am Gehweg
	Straßeneinlauf		Abwasserschacht		Schieber
	Wasserschacht		Unterirdischer Hydrant		Grenzpunkt
	Mastfußpunkt, Einzel- punkt, freier Punkt		Baum		Gebäudepunkt, Grenz- punkt, unvermarkt
	Kilometerstein		Markierungsstein		Marke
	Laterne, Straßenlampe (fremd)		Bildstock, Marterl, Feld- kreuz		Unternehmeneigener Aufnahmepunkt