

Allgemeine TAB-Hinweise für den Bereich der EVU Hansestadt Hamburg / Schleswig Holstein und Mecklenburg Vorpommern

Zählerplatzverdrahtung: TN-S-System 5-Leiter H07V-K 10 mm²

Allgemein:

Zähleranlagen sind generell mit Zählerschränken nach DIN 43870 auszuführen.
 Ab zwei Zählerplätzen müssen Hauptsicherungsautomaten (SH) mit einem Nennstrom von mind. 63 A eingesetzt werden.
 Ab dem 2. Zählerplatz wird ein Sammelschienen-System 250 A eingebaut.
 Jeder unbelegte Zählerplatz muss mit einer Zählerplatzabdeckung verschlossen werden.
 Es wird empfohlen, die Möglichkeit für das Nachrüsten einer Steuer- bzw. Datenübertragungseinrichtung vorzusehen. In Mehrzähleranlagen soll dieser Reserveplatz beim Zählerplatz für die Gemeinschaftsanlage sein.

Bestückung

Unterer Anschlussraum:

- Hauptleitungsabzweigklemm, 5-polig (1-Zähleranlage) oder
- 5-Leiter-Sammelschienensystem 250 A

TSG-Platz (bei Bedarf)

- 1 x D01-Sicherungssockel
- 1 x Steuerleitungsklemme, 7-polig

Oberer Anschlussraum:

- Hauptschalter plombierbar (1-Zähleranlage) oder
- Hauptleitungsabzweigklemme, allseitig fingersicher

Energieversorgungsunternehmen

| | | | |
|----------------------------------------|-------------|---------------------------------|--------------|
| Elektrizitätswerk Reinbek-Wentorf GmbH | Reinbek | Stadtwerke Heide | Heide |
| Heinrich N. Clausen GmbH & Co. KG | Mühle | Stadtwerke Husum GmbH | Husum |
| und Elektrizitätswerk | Satrup | Stadtwerke Itzehoe GmbH | Itzehoe |
| ENERGIEVERSORGUNG SYLT GmbH | Westerland | Stadtwerke Kiel AG | Kiel |
| Hamburger Electricitäts-Werk AG | Hamburg | Stadtwerke Lauenburg | Lauenburg |
| SCHLESWAG AG | Rendburg | Energie und Wasser Lübeck GmbH | Lübeck |
| Versorgungsbetriebe Helgoland GmbH | Helgoland | SWN Stadtwerke Neumünster GmbH | Neumünster |
| Versorgungsbetriebe Kronshagen | Kronshagen | Stadtwerke Neustadt in Holstein | Neustadt |
| WEMAG AG | Schwerin | Stadtwerke Niebüll | Niebüll |
| Gemeindebetriebe Raisdorf GmbH | Raisdorf | Stadtwerke Norderstedt | Norderstedt |
| Versorgungsbetriebe Bordesholm GmbH | Bordesholm | Stadtwerke Nortorf | Nortorf |
| Gemeindewerke Halstenbek | Halstenbek | Stadtwerke Pinneberg GmbH | Pinneberg |
| Gemeindewerke Heikendorf | Heikendorf | Stadtwerke Quickborn | Quickborn |
| Gemeindewerke Leck GmbH | Leck | Vereinigte Stadtwerke GmbH | Ratzeburg |
| Elektrizitätswerk Stadt Garding | Garding | Stadtwerke Rendsburg GmbH | Rendsburg |
| Stadtwerke Barmstedt | Barmstedt | Schleswiger Stadtwerke | Schleswig |
| Stadtwerke Eckernförde GmbH | Eckernförde | Stadtwerke Schwerin GmbH | Schwerin |
| Stadtwerke Elmshorn | Elmshorn | Stadtwerke Waren GmbH | Waren |
| Stadtwerke Eutin | Eutin | Stadtwerke Wedel GmbH | Wedel |
| Stadtwerke Flensburg GmbH | Flensburg | Stadtwerke Wilster | Wilster |
| Stadtwerke Geesthacht GmbH | Geesthacht | Vereinigte Stadtwerke GmbH | Bad Oldesloe |
| Stadtwerke Glücksstadt | Glücksstadt | Vereinigte Stadtwerke | Mölln |
| Stadtwerke Güstrow GmbH | Güstrow | e.dis Nord | |

Allgemeine TAB-Hinweise für den Bereich der EVU Niedersachsen Bremen

Zählerplatzverdrahtung: TN-S-System 5-Leiter H07V-K 10 mm²

Allgemein:

Zähleranlagen sind generell mit Zählerschränken nach DIN 43870 auszuführen.

Ab dem 1. Zählerplatz wird ein Sammelschienen-System 250 A eingebaut. Es wird empfohlen, die Möglichkeit für das Nachrüsten einer Steuer- bzw. Datenübertragungseinrichtung im Zählerschrank vorzusehen. In Mehrkundenanlagen soll dieser Reserveplatz beim Zählerplatz für die Gemeinschaftsanlage sein.

EWE AG

Bei Hausanschlüssen mit einer Hausanschlusssicherung bis 63 A ist der Einsatz des SH-Schalters mit 40 A vorzusehen.

swb Enordia

Bei Einzähleranlagen ist ein Hauptsicherungsautomat mit 50 A vorzusehen. Ab dem 2. Zählerplatz grundsätzlich 63 A.

Bestückung

Unterer Anschlussraum:

- 5-Leiter-Sammelschienensystem 250 A

TSG-Platz (bei Bedarf)

- 1 x D01-Sicherungssockel
- 1 x Steuerleitungsklemme, 7-polig (Reihenklemme)

Oberer Anschlussraum:

- Hauptleitungsabzweigungsklemme, allseitig fingersicher

Energieversorgungsunternehmen

| | | | |
|---------------------------------|--------------|--------------------------|-----------|
| Elektrizitätswerk Wesertal GmbH | Hameln | SVO Energie GmbH | Celle |
| Avacon AG | Helmstedt | swb Norvia GmbH & Co. KG | Bremen |
| Stadtwerke Braunschweig GmbH | Braunschweig | Stadtwerke Hannover AG | Hannover |
| EWE Aktiengesellschaft | Oldenburg | Landelektrizität GmbH | Wolfsburg |