

Zähleranschlusssäule, 2xBKE-I Zählerplatz+APZ+RfZ

konform zu VDE-AR-N 4100

(mit integrierter Befestigungs- und Kontaktiereinrichtung (BKE-I nach DIN VDE V 0603-5))

Nach TAB Syna GmbH oder TAB-gleiche

Schutzart Gehäuse : IP 44

Schutzart der Zählerplätze : IP 54

Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Schutzisolierung)

Material : glasfaserverstärktes Polyester

Farbe : grau , ähnlich RAL 7035

Schließung : Doppelschwenkhebel

(1x Kundenzylinder eingebaut)

**Zustimmung
Netzbetreiber
einholen**

bestehend aus :

- Hausanschlußkasten 3xNH00 (10-70 sm,10re-95se) 100A
- Potentialausgleichsschiene mit Verbindung 16mm² zum HAK
- 5-Leiter Sammelschienenensystem 250A (nAR)
vorbereitet zum Einbau von SH-Schaltern
- Spannungsversorgung B6/25kA 1pol (plombierbar) für RfZ auf Buchsenstecker
- 5-Leiter-Verdrahtung (**TNC-S-Netz**) mit H07V-K 16mm²
- 2xZählerplatz BKE-I 300x250mm + 1xRfZ 150x250mm
- 1xRfZ (zusätzlicher Raum für Zusatzanwendung) Feld 150x250mm unbestückt
- 1xAPZ Feld 300x250mm (plombierbar) inkl. Spannungsversorgung B6/25kA
(**Kabelführung der Steuersicherung durch Schutzrohr oder Kabelkanal**)
- anlagenseitiger Anschlussraum (aAR) 300x250mm
- 2xHauptschalter 63A 3pol sperrbar
- 2xHLAK 25mm², 5pol.

optional:

- Sockelfüllmaterial SFM 0
- Einbau von SH-Schaltern entspr. der benötigten Leistung
- Überspannungsschutz nach DIN VDE 0100 Teil 442 u. 534 nur auf Anforderung

2010

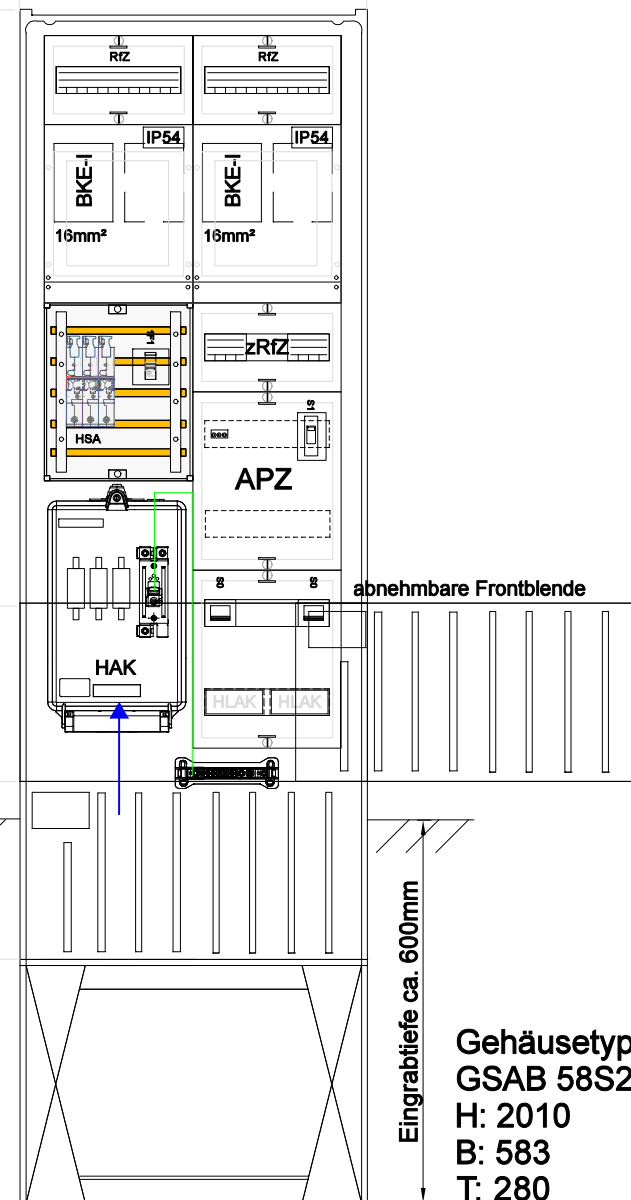
1010

300

300

400

585



Gehäusetyp:
GSAB 58S2000
H: 2010
B: 583
T: 280

Datum : 17.09.2025

Projekt :

Zähleranschlusssäule

Angebotsnummer : 2230..

Bearbeiter : M.Biermann

Bestellnummer:

43.00.1P21ezAPZRfZ

AB-Nummer :



Lindenstraße 23
99718 Greußen

Tel: +49 3636 7614-0
Fax: +49 3636 7614-30

Datenblatt Nummer :
Seite :

1