

# Zählersäule, 1 Zählerfeld+TSG+Freiplatz für APZ

konform zu VDE-AR-N 4100

geprüft nach VDE 0660 Teil 500 / IEC 439-1

TÜV geprüft nach DIN EN 61439-5

## Nach TAB Netze BW GmbH oder TAB-gleiche

Schutzart der Säule : IP 44

Schutzart der Zählerplätze : IP 54

Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung)

Material : glasfaserverstärktes Polyester

(SMC) nach IEC-695-2-1 halogenfrei

Farbe : grau , ähnlich RAL 7035

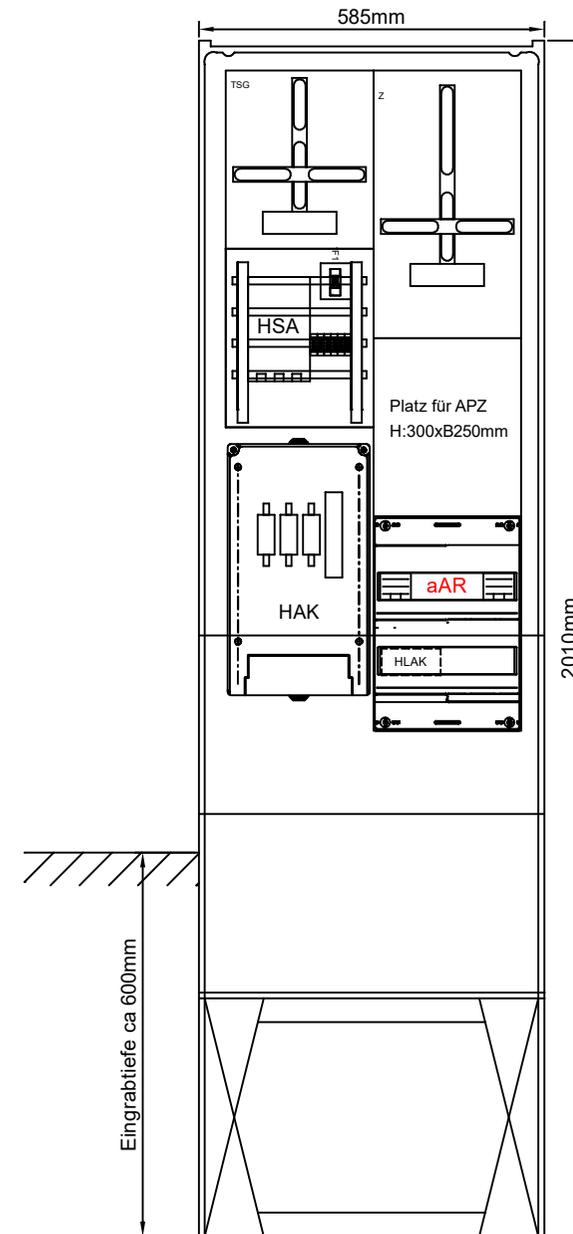
Schließung : Doppelschwenkhebel (1xKundenzylinder eingebaut)

## bestehend aus :

- Hausanschlußkasten 3xNH00
- 4-LeiterSammelschienensystem 250A vorbereitet zum Einbau von SH-Schaltern
- 1xZählerfeld nach DIN 43870 450mm
- 1xZählerfeld nach DIN 43870 300mm
- 4-Leiter-Verdrahtung DIN 43870-A mit H07V-K 10mm<sup>2</sup>
- 7-polige Steuerleitungsklemme+TSG-Sicherung 25kA/10A
- anlagenseitiger Anschlußraum (aAR) 300mm  
(150mm für Koppelrelais NSM; 150mm für HLAKE)
- HLAKE 25mm<sup>2</sup>,4pol.
- Freiplatz für APZ

## optional:

- Einbau von SH-Schaltern entspr. der benötigten Leistung
- 5-Leiter Sammelschienensystem mit 5-Leiter-Verdrahtung und Potenzialausgleichsschiene mit Verbindung 16mm<sup>2</sup> zum HAK
- Überspannungsschutz nach DIN VDE 0100 Teil 442 u. 534 nur auf Anforderung



Gehäusetyp:  
GSAB 58S2000  
H: 2010  
B: 585  
T: 280

Datum :	25.04.2022	Projekt :	Zähleranschlußsäule 1 Zählerfeld+TSG+APZ	Angebotsnummer :	2220...	Datenblatt Nummer :	1
Bearbeiter :	André Fiedler	Bestellnummer:	25.00.1P1-APZ	AB-Nummer :		Seite :	
						Lindenstraße 23 Tel: +49 3636 7614-0 99718 Greußen Fax: +49 3636 7614-30	