

Meß-/Wandlerschrank 630A (Dauerbetrieb 500A)

TÜV geprüft nach DIN EN 61439-5

NB - Teil nach TAB Netze BW GmbH oder TAB-gleiche

Schutzart der Säule : IP 44

Schutzart der Zählerplätze : IP 54 vorbereitet

Schutzklasse II (schutzisoliert)

Material : glasfaserverstärktes Polyester

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

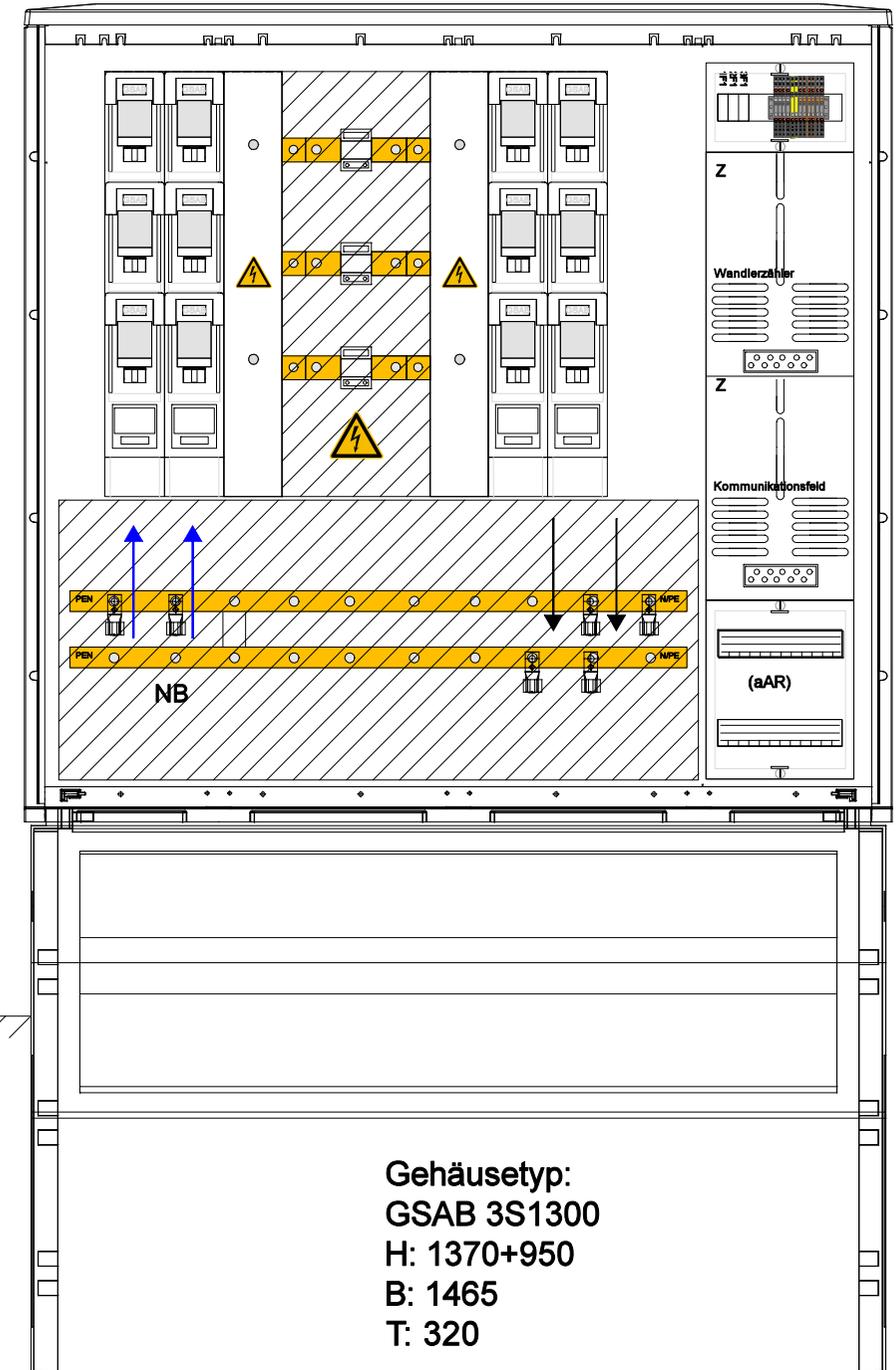
Farbe : grau , ähnlich RAL 7035

Schließung : Doppelschwenkhebel (Kundenzyl. eingeb.)

**Zustimmung
Netzbetreiber
einholen!!**

bestehend aus :

- 2xNH2 Sicherungslastschaltleiste netzseitige Trennstelle (V-Klemme 10-240mm², 3x1pol schaltbar)
 - 5-Leiter Sammelschienensystem 50x10mm CU blank (mit Brücke)
 - Wandlerbaussatz nach DIN 42600-2 Form C mit Laschen 250x50x10mm (Wandlerlaschen Anzugsdrehmoment 40Nm)
 - 2xNH2 Sicherungslastschaltleiste als anlagenseitige Trennstelle (V-Klemme 10-240mm², 3x1pol schaltbar)
 - 2x100mm Reserveplatzabdeckung (1xZugang; 1xAbgang)
 - 1xWandler-Zählerfeld 375mm nach DIN 0603, Teil 1, 9.1.2.1 mit Dreipunkt
 - 1xTSG/Kommunikationsfeld (Modem) incl. Steuerleitung mit Lüsterklemmen abgedeckt 375mm nach DIN 0603, Teil 1, 9.1.2.1 mit Dreipunkt
 - Verteilerfeld plombierbar mit Wandlerprüf- und Trennklemmen nach Vorgabe NB
 - Spannungspfadleitung 1,5mm² schwarz NSGAFÖU L1, L2, L3 gekennzeichnet
 - Stromsekundärleitung H07V-K 2,5mm² mit flachen isolierten Gabelkabelschuhen 5mm
 - Spannungspfadsicherung drei einpolige Leitungsschutz-Schalter B10/25kA
 - Anlagenseitiger Anschlussraum (aAR) 300x250mm
 - Berührungsschutzabdeckung
 - Kabelabfangschiene
- optional:**
- Überspannungsschutz nach DIN VDE 0100 Teil 442 u. 534 nur auf Anforderung



Gehäusetyp:
GSAB 3S1300
H: 1370+950
B: 1465
T: 320

Datum :	18.03.2025	Projekt :	Wandlermessung 630A	Angebotsnummer :	2230..	Datenblatt Nummer :	1
Bearbeiter :	M.Biermann	Bestellnummer:	25.W630.001	AB-Nummer :		Seite :	
							Lindenstraße 23 Tel: +49 3636 7614-0 99718 Greußen Fax: +49 3636 7614-30