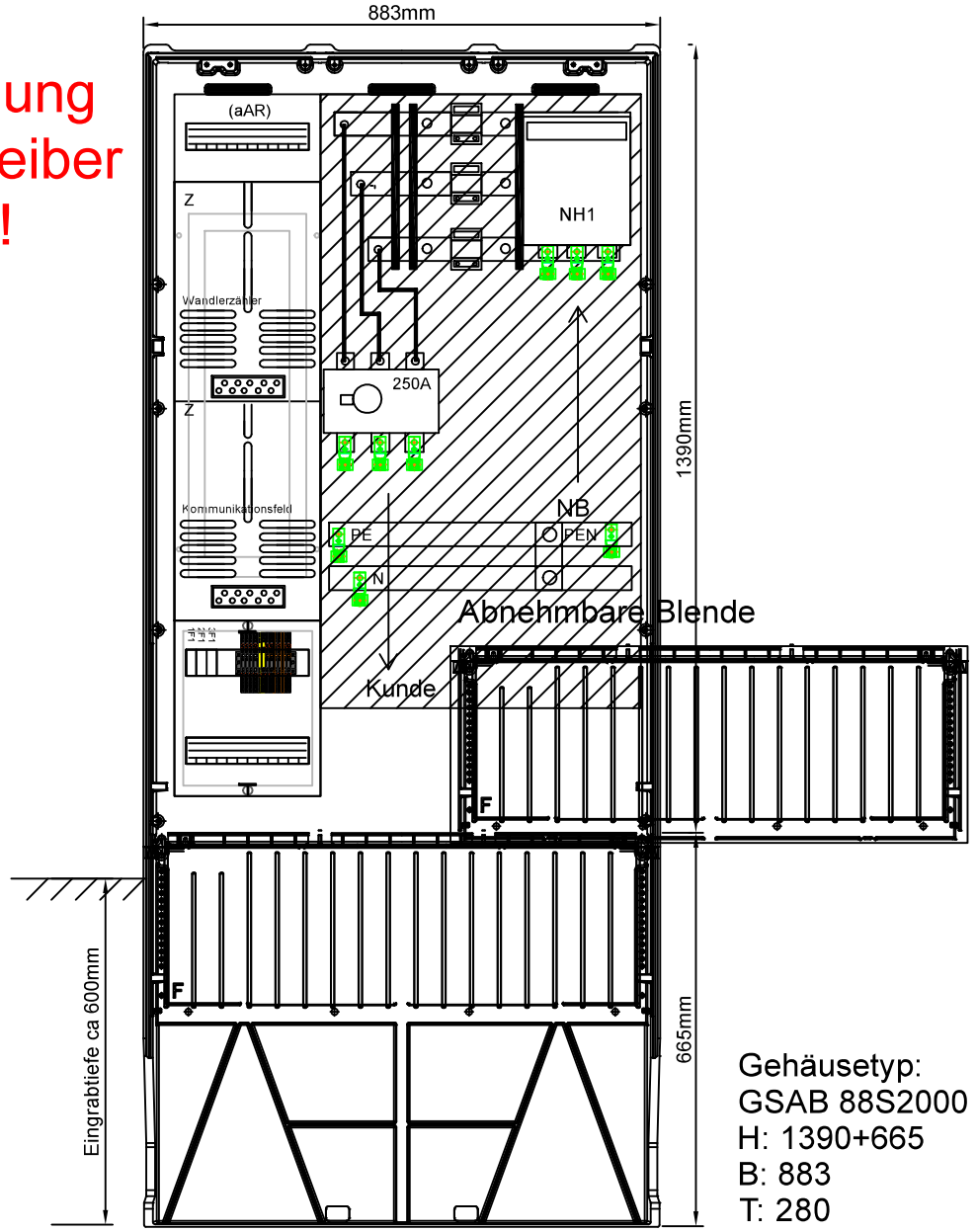
Meß-/Wandlerschrank bis 250A (Dauerbetrieb 200A)

TÜV gepüft 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
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!



Gehäusetyp:
GSAB 88S2000
H: 1390+665
B: 883
T: 280

bestehend aus :

- 1xNH1 Trenner 3pol netzseitige Trennstelle (V-Klemme 10-240mm²)
- 5-Leiter Sammelschienensystem 250A 30x5mm CU blank mit Brücke zw. N u. PE
- Wandlerbaussatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 30x5x170
- 1xKundenlastschalter 250A/25kA 3pol laienbedienbar
  als anlagenseitige Trennstelle (V-Klemme 10-240mm²)
- 1xWandler-Zählerfeld 375mm nach DIN 0603, Teil 1, 9.1.2.1 mit Dreipunkt
- 1xTSG/Kommunikationsfeld (Modem)
  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) 150mm
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene

optional:

- Überspannungsschutz nach DIN VDE 0100 Teil 442 u. 534 nur auf Anforderung

Datum :	21.12.2023	Projekt :	Wandlermessung 250A	Angebotsnummer :	2230..		Datenblatt Nummer : 1
Bearbeiter :	M.Biermann	Bestellnummer:	25.W250.88S	AB-Nummer :			Seite :

GSAB ELEKTROTECHNIK GMBH
Lindenstraße 23 Tel: +49 3636 7614-0
99718 Greußen Fax: +49 3636 7614-30