

Meß-/Wandlerschrank 630A (300kW, InA=430A)

für Selbstverbrauch-/Überschusseinspeisung

konform zu VDE-AR-N 4110:2018-11

TÜV geprüft nach DIN EN 61439-5

Nach TAB TEN Thüringer Energienetze 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-695-2-2 halogenfrei

Farbe: grau , ähnlich RAL 7035

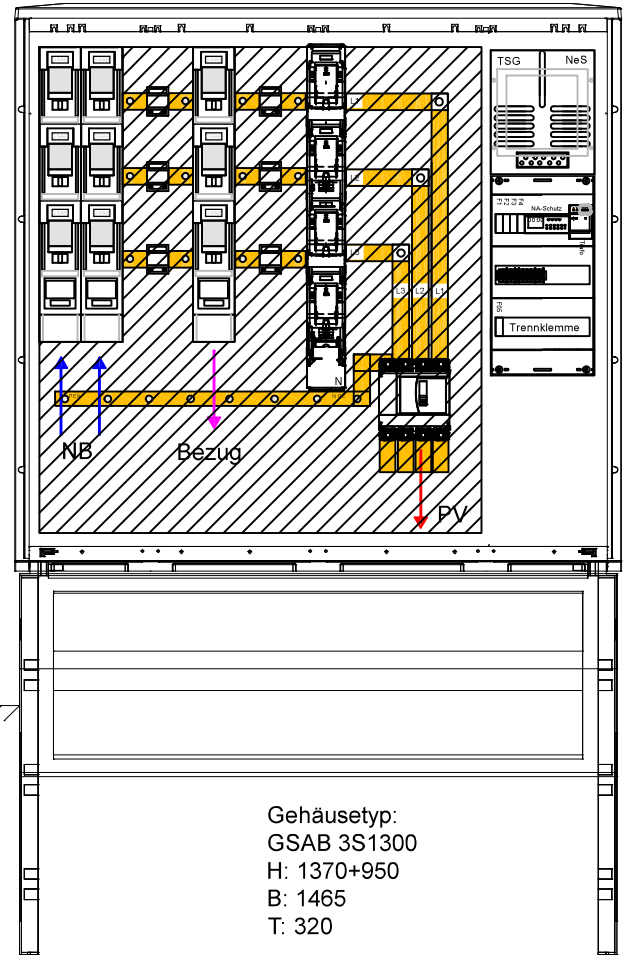
Schließung: Doppelschwenkhebel

(1xKundenzylinder eingebaut)

**Zustimmung
Netzbetreiber
einholen!**

bestehend aus :

- 2xNH2 Sicherungslastschaltleiste Zugang NB (Bolzenanschluß M12, 3x1polig schaltbar)
- 4-Leiter Sammelschienensystem 40x10mm CU blank
- 2xWandlerbausatz nach DIN 42600-2 mit Wandlerlaschen Form A 40x10x170
- 1xNH3 Sicherungslastschaltleiste Abgang Bezug (Bolzenanschluß M12, 3x1polig schaltbar)
- 1xNH3 Kuppelleiste 4-polig, als Trenneinrichtung mit Überlast- und Kurzschlusschutz für PV
- 1xLasttrennschalter 630A, AC3, 4-polig Abgang Bolzen M12
- NA-Schutz nach VDE-AR-N 4110:2018-11 inkl. Vorsicherung und Puffermodul mit Netzteil
- Sekundärverdrahtung 2,5mm² CU in Isolier-Erdrohr (Strompfad H07V-K; Spannungspfad NSGFÖU (Verbindungssatz zum Meßschrank)
- NeS-Feld für Netzsicherheitsmanagement
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene



Datum :	24.04.2024	Projekt :	Wandlermessung 630A für Einspeiseanlagen	Angebotsnummer :	224....		Datenblatt Nummer :	1
Bearbeiter :	M.Biermann	Bestellnummer:	01.W630.NH-AREi	AB-Nummer :			Lindenstraße 23 99718 Greußen	Tel: +49 3636 7614-0 Fax: +49 3636 7614-30

2xMeßschrank

TÜV geprüft nach DIN EN 61439-5

Nach TAB TEN Thüringer Energienetze oder TAB-gleiche

Schutzart der Säule: IP 54

Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung)

Material: glasfaserverstärktes Polyester (SMC) nach IEC-695-2-2 halogenfrei

Farbe: grau , ähnlich RAL 7035

Schließung: Doppelschwenkhebel

(1xKundenzylinder eingebaut)

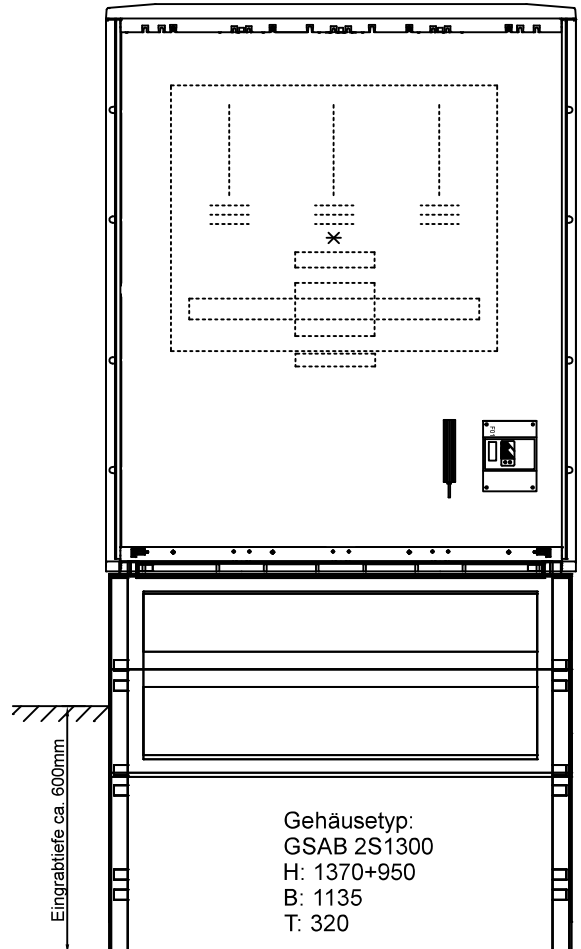
bestehend aus :

- Vorrichtung zur Aufnahme der Isoliermontageplatte 750x750mm
- Schaltschrankheizung mit Thermostat, Sicherung und Verdrahtung

optional:

- APZ Feld
- Sockelfüllmaterial SFM

**Zustimmung
Netzbetreiber
einholen!**



Datum :	24.04.2024	Projekt :	Messschrank	Angebotsnummer :	224....		Datenblatt Nummer :	1
Bearbeiter :	M.Biermann	Bestellnummer:	01.WMS.001	AB-Nummer :			Lindenstraße 23 99718 Greußen	Tel: +49 3636 7614-0 Fax: +49 3636 7614-30