

Wandlermessung 630A für Einspeiseanlagen

Selbstverbrauch/Überschusseinspeisung nach EEG
konform zu VDE-AR-N 4110:2018-11
nach DIN VDE 0603-2-2; geprüft nach DIN EN 61439-1 und -5

Nach TAB Syna GmbH oder TAB-gleiche

Schutzart der Säule: IP 44
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)

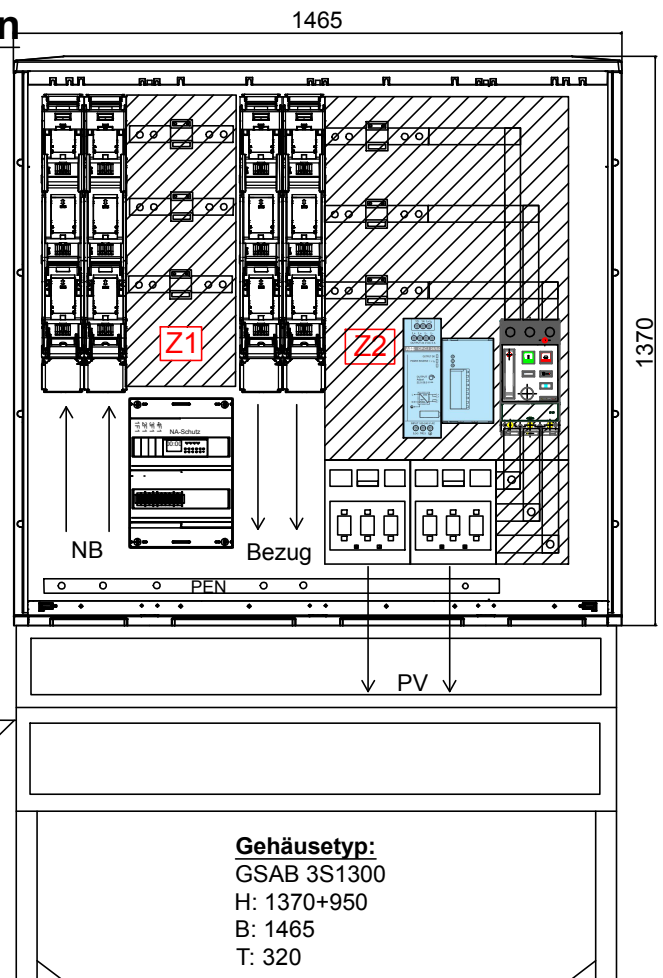
bestehend aus:

- 2xNH2 Sicherungslastschaltleiste (Zugang NB)
(V-Klemme bis 240mm², 3x1polig schaltbar)
- 4-Leiter Sammelschienensystem 630A
- 2xWandlerbausatz nach DIN 42600-2 mit Wandlerlaschen
Form B 40x10x250 mit transparenter, plombierbarer Abdeckung
- 2xNH2 Sicherungslastschaltleiste (Anlagenseitige Trennstelle für Bezug)
(V-Klemme bis 240mm², 3x1polig schaltbar)
- 1xLasttrennschalter Tmax 630A, AC3, 3-polig (Kuppelschalter)
- 2xNH2-Sicherungslasttrennschalter, 3-polig
(Anlagenseitige Trennstelle PV V-Klemme 10-240mm²)
- NA-Schutz nach VDE-AR-N 4110:2018-11 inkl. Versicherung
- 1xUSV (unterbrechungsfreie Spannungsversorgung)
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene

optional:

- Sockelfüllmaterial SFM
- RAL-Beschichtung

**Zustimmung
Netzbetreiber
einholen !!**



Datum :	03.01.2020	Projekt :	Wandlermessung 630A	Angebotsnummer :	2200...		GSAB ELEKTROTECHNIK GMBH	Datenblatt Nummer :	Seite :	1
Bearbeiter :	G.Suriano	Bestellnummer:	43.W630.AR-01Ei	AB-Nummer :			Lindenstraße 23 99718 Greußen	Tel: +49 3636 7614-0 Fax: +49 3636 7614-30		

Meßschrank

geprüft nach DIN EN 61439-1 und -5

Nach TAB Syna GmbH oder TAB-gleiche

Schutzart der Säule: IP 54
Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung)
Material: glasfaserverstärktes Polyester
(SMC) nach IEC-695-2-1 halogenfrei
Farbe: grau, ähnlich RAL 7035
Schließung: Doppelschließung (1xKundenzylinder eingebaut)

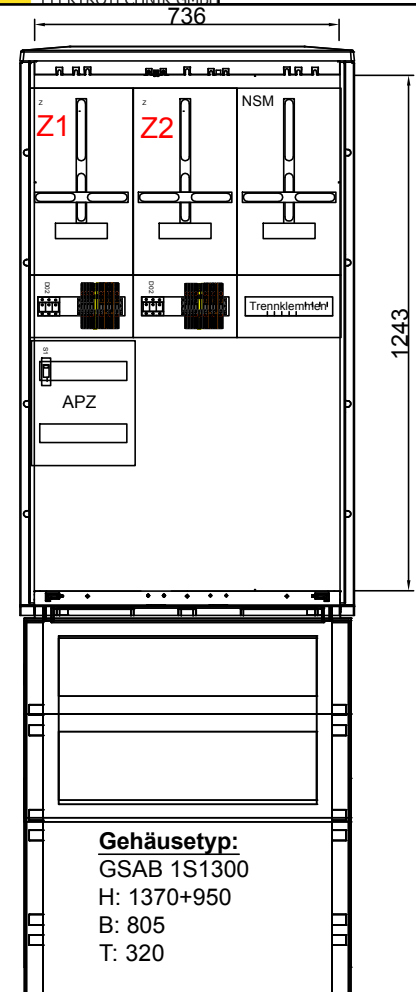
bestehend aus:

- 2x Wandler-Zählerfeld 450mm nach DIN VDE 0603-2-1 für Z1 und Z2
- 2xWandlerzusatzraum mit Trenn- und Prüfklemmen nach Vorgabe NB
und Sicherungs-LTS 3-polig für Zylindersicherung 10x38mm
- Sekundärverdrahtung 2,5mm² CU in Isolier-Erdrohr
(Strompfad NSGFÖU 4mm² Cu; Spannungspfad NSGFÖU 2,5mm² Cu)
- 1x NeS-Feld mit Trennklemmen für Netzsicherheitsmanagement
- APZ-Feld plombierbar mit Steuersicherung B6/25kA

optional:

- Sockelfüllmaterial
- RAL-Beschichtung

**Zustimmung
Netzbetreiber
einholen !!**



Datum :	03.01.2020	Projekt :	Wandlermessung 630A	Angebotsnummer :	2200...		GSAB ELEKTROTECHNIK GMBH	Datenblatt Nummer :	Seite :	1
Bearbeiter :	G.Suriano	Bestellnummer:	43.W630.AR-01Ei	AB-Nummer :			Lindenstraße 23 99718 Greußen	Tel: +49 3636 7614-0 Fax: +49 3636 7614-30		