Meß-/Wandlerschrank 400A für Einspeiseanlagen

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

Nach TAB NS 2017 Syna GmbH oder TAB-gleiche
Schutzart der Säule: IP 44; Schutzart Zählerfeld: IP 54
Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung)
Material: glasfaserverstärktes Polyester
Farbe: grau, ähnlich RAL 7035
Schließung: Doppelschwenkhebel (1xKundenzylinder eingebaut)

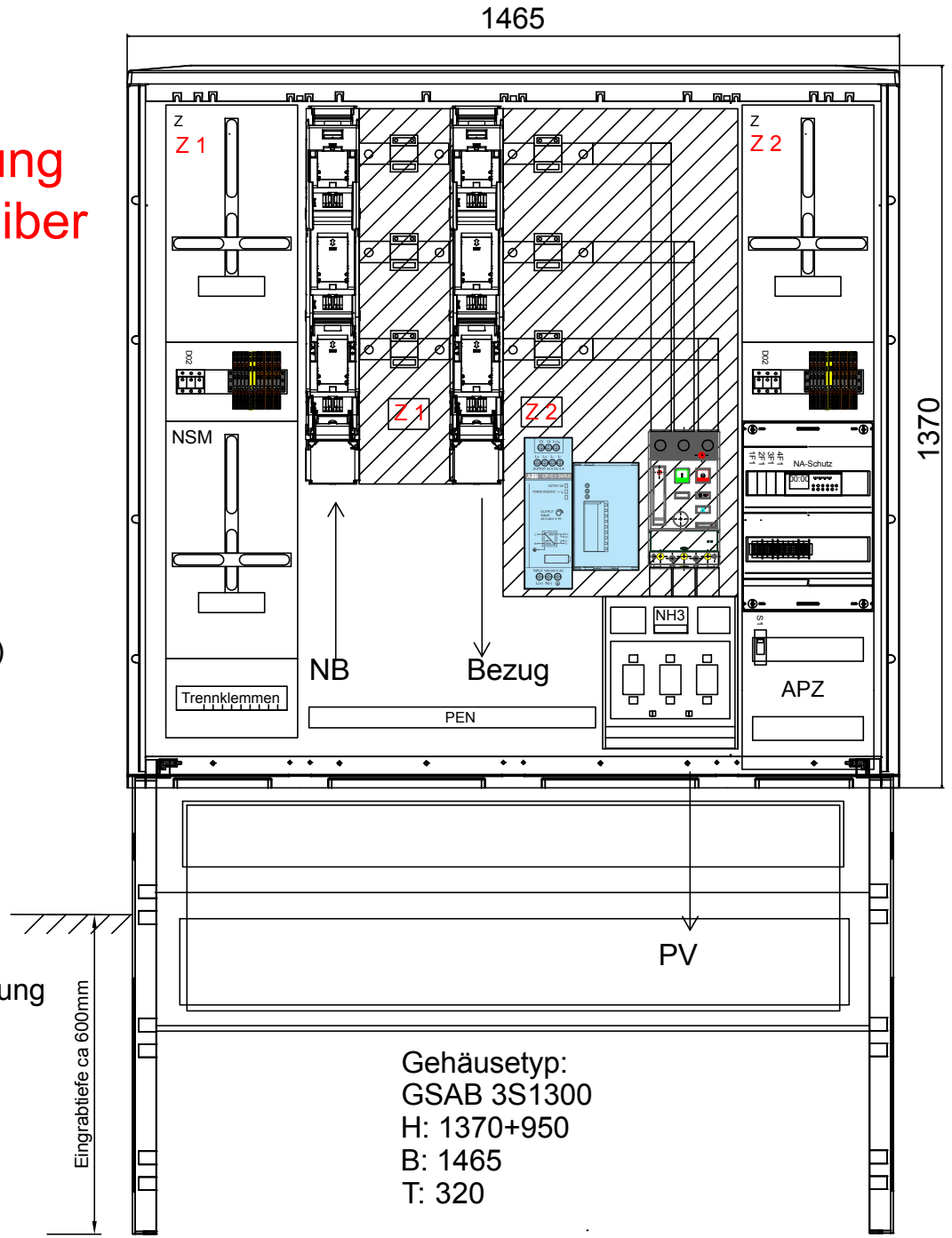
Zustimmung Netzbetreiber einholen!!

bestehend aus:

- 1xNH3-Sicherungslastschaltleiste (anlagenseitige Trennstelle)
  (V-Klemme 95-240mm², 3x1-polig schaltbar)
- 4-Leiter Sammelschienensystem 400A
- 2xWandlerbausatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 30x10x170
- 1xNH2-Sicherungslastschaltleiste 3x1-polig (anlagens. Trennstelle Bezug)
- 1xLasttrennschalter Tmax, 400A, 3-polig als Kuppelschalter,
- 1xNH3-Sicherungslasttrennschalter
  (anlagens. Trennstelle PV V-Klemme 10-240mm²)
- 2xWandler-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 Strom und Spannung mit NSGAFÖU 2,5mm² Cu
- 1xTSG-Feld mit Trennklemmen für NSM (Steuerkabel zu WR bauseits)
- Verteilerfeld mit NA-Schutz nach VDE-AR-N 4110:2018-11 inkl. Vorsicherung
- 1xUSV (unterbrechungsfreie Spannungsversorgung)
- APZ-Feld plombierbar mit Steuersicherung B6/25kA
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene

optional:

- Sockelfüllmaterial SFM



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

Datum :	23.07.2019	Projekt :	Wandlermessung 400A	Angebotsnummer :	21800...	GSAB ELEKTROTECHNIK GMBH	Datenblatt Nummer : 1
Bearbeiter :	M.Biermann	Bestellnummer:	43.W400.AR-01Ei	AB-Nummer :		Lindenstraße 23 99718 Greußen Tel: +49 3636 7614-0 Fax: +49 3636 7614-30	Seite :