

Meß-/Wandlerschrank 250A (bis 135kW)

Selbstverbrauch-/Überschusseinspeisung nach EEG
konform zu VDE-AR-N 4105:2018-11
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)

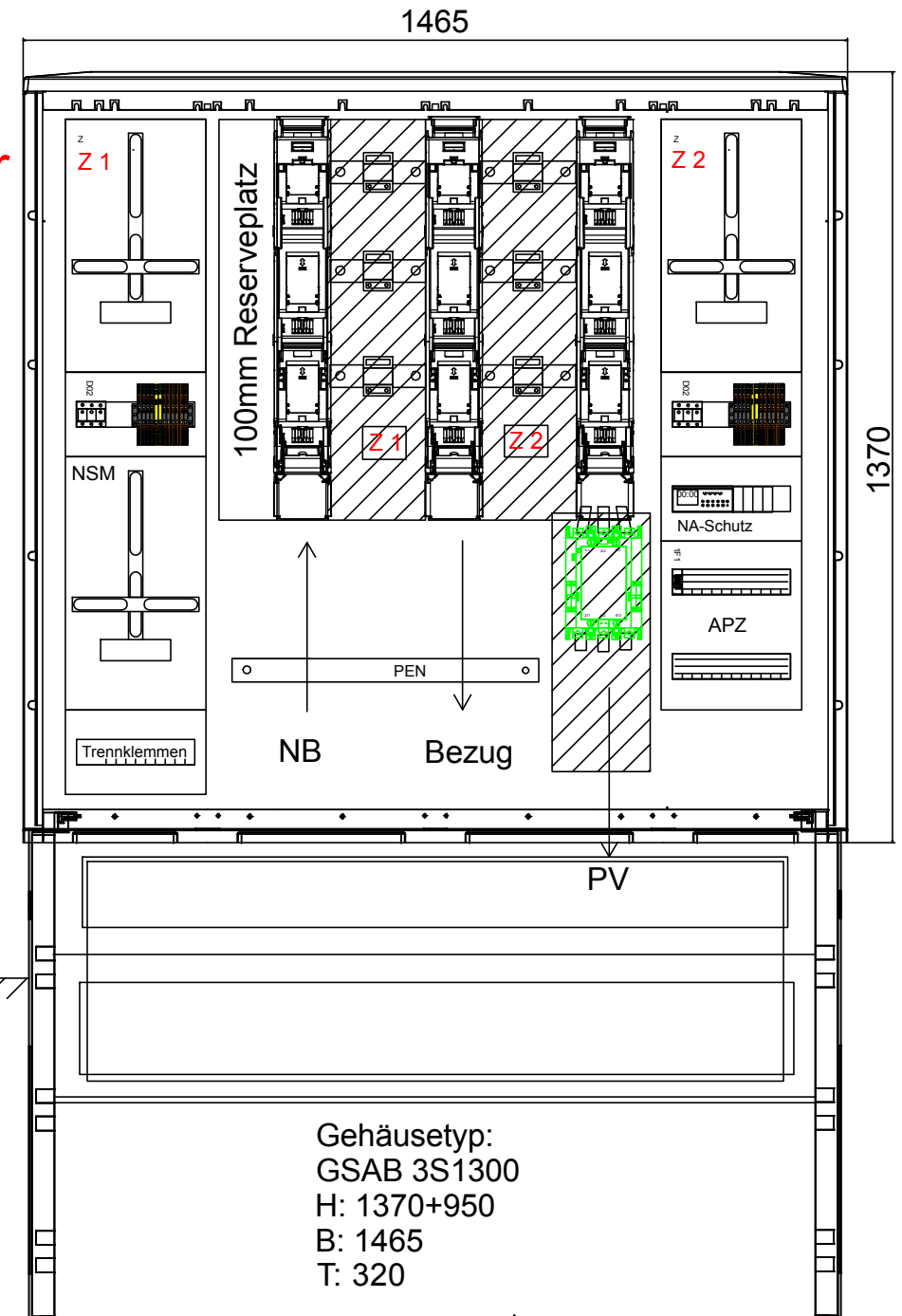
bestehend aus:

- 1xNH2-Sicherungslastschaltleiste (anlagenseitige Trennstelle)
(V-Klemme 95-240mm², 3x1-polig schaltbar)
- 1xReserveplatz 100mm für LSL
- 4-Leiter Sammelschienensystem 250A
- 2xWandlerbausatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 30x10x170
- 1xNH2-Sicherungslastschaltleiste 3x1-polig (anlagens. Trennstelle Bezug)
- 1xNH2-Sicherungslastschaltleiste 3x1-polig (anlagens. Trennstelle PV)
- 1xLeistungsschutz bis 135kW, AC3, 3polig als Kuppelschalter,
(Abgangsklemmen 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 4105:2018-11 inkl. Vorsicherung
- APZ-Feld plombierbar mit Steuersicherung B6/25kA
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene

optional:

- Sockelfüllmaterial SFM

**Zustimmung
Netzbetreiber
einholen !**



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

Datum : 23.07.2019 Projekt : Wandlermessung 250A

Bearbeiter : M.Biermann

Bestellnummer: 43.W250.AR-01Ei

Angebotsnummer : 21800...

AB-Nummer :



GSAB
ELEKTROTECHNIK GMBH

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

Datenblatt Nummer :

Seite :

1