Meß-/Wandlerschrank 250A (<135kW)

Überschuss-Einspeisung nach EEG

konform zu VDE-Anwendungsregel VDE-AR-N 4105:2018-11 geprüft nach DIN EN 61439-1 und -5

Nach TAB E-Netz Südhessen GmbH sowie 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:

- 4-Leiter Sammelschienensystem 250A
- 1xNH2-Sicherungslastschaltleiste Zugang NB (V-Klemme 10-240mm², 3x1pol schaltbar)
- 1x100mm Reserveplatzabdeckung
- 1xNH2-Sicherungslastschaltleiste Abgang Bezug (V-Klemme 10-240mm², 3x1pol schaltbar)
- 2xWandlerbausatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 30x10x170
- 2xD01/16A-Sicherungsblock 3-polig, plus Steuersicherung
- 1xNH2 Sicherungslastschaltleiste Abgang PV (kundenseitige Trennstelle)
- 1xLeistungsschütz 135kW AC3, 3-polig als Kuppelschalter (V-Klemme 10-240mm²)
- 2xWandler-Zählerfeld nach DIN 43870 450mm (für Z1 und Z2)
- 2xTSG-Feld 300mm für Modem und NSM mit Sicherung
- Verteilerfeld für Wandlerprüf- und Trennklemmen nach Vorgabe NB
- Sekundärverdrahtung mit H07V-K (Spannung 2,5mm²Cu; Strom 4mm²Cu)
- Verteilerfeld mit NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105:2018-11 inkl. Vorsicherung
- Berührungsschutzabdeckung und Kabelabfangschiene

optional:

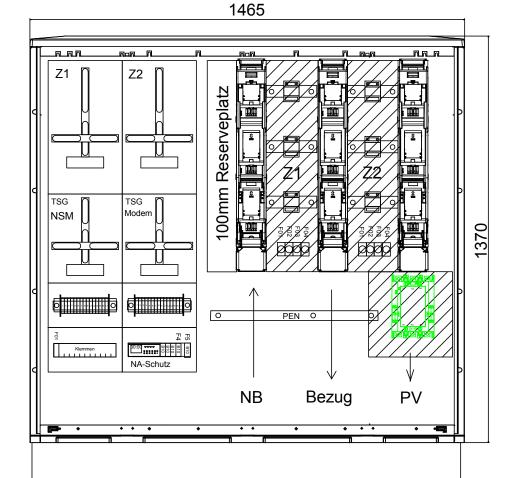
- 5-Leiter-Sammelschienensystem
- Sockelfüllmaterial SFM 3

Datum :	20.11.2020	Projekt :	Wandlermessung 250A Einspeiseanlage	Ar
Bearbeiter :	G.Suriano	Bestellnummer:	48.W250.AR-01-Ei	}
				1

ngebotsnummer : 220....

Eingrabtiefe ca. 600mm

GSAB LI ELEKTROTECHNIK GMBH 99



Gehäusetyp:

GSAB 3S1300 H: 1370+950

B: 1465 T: 320