Meß-/Wandlerschrank 250A

Überschuss-Einspeisung nach EEG 2012

konform zu VDE-Anwendungsregel VDE-AR-N 4105 geprüft nach VDE 0660 Teil 500 / IEC 439-1 TÜV gepüft nach DIN EN 61439-5

Zustimmung Netzbetreiber einholen!

Nach TAB Netze BW GmbH 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:

- 4-Leiter Sammelschienensystem 250A
- 1xNH2-Sicherungslasttrennschalter 3polig Zugang NB (V-Klemme 10-240mm²)
- 2x Wandlerbausatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 30x5x170
- 2xLasttrennschalter Tmax 140kW 3-polig als Kuppelschalter inkl elektr. Antrieb
- 1xNH2-Sicherungslasttrennschalter 3-polig (Trennstelle Abgang PV) (V-Klemme 10-240mm²)
- 1xNH2-Sicherungslasttrennschalter 3-polig (Trennstelle Abgang Bezug) (V-Klemme 10-240mm²)
- 2x Wandler-Zählerfeld nach DIN 43870 450mm (für Z1 und Z2)
- 2xSG-EM-Feld 300mm für Modem und NSM (inkl Trennklemmen)
- 2xVerteilerfeld mit Wandlerprüf- und Trennklemmen nach Vorgabe NB
- Verteilerfeld mit NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 inkl. Vorsicherung
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene

optional:

- Sockelfüllmaterial SFM 3
- 5-Leiter Sammelschienensystem mit 4poligen Lasttrennschalter

ACHTUNG! Steuerkabel zum WR-Schrank bauseits!

				Datuili	20.01.2016	Pro
				Bearb.	M.Biermann	
				Gepr.		Bst.Nı
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm		Urspr.

Projekt: PV Einspeisung
Bst.Nr.:25.W250.AR-01Ei140

Ang.: Auf.-Nr.: Ers.d. Eingrabtiefe ca.

GSAE ELEKTROTECHNIK GMB

