

Meß-/Wandlerschrank 200A / 250A (im Aussetzbetrieb)

1465

Selbstverbrauch-/Überschusseinspeisung nach EEG

konform zu VDE-AR-N 4100 und 4105

nach DIN VDE 0603-2-2; geprüft nach DIN EN 61439-1 und -5

nach TAB 2019 und TR Direkt- und Wandlermessung Mitteldeutschland

Schutzart der Säule : IP 44

Schutzart Zählerfeld: IP54 mit Bedienfenster

Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung)

Material : glasfaserverstärktes Polyester (SMC) nach IEC-695-2-1 halogenfrei

Farbe : grau , ähnlich RAL 7035

Schließung: Doppelschwenkhebel

(1xKundenzylinder eingebaut)


bestehend aus :

- 1xNH2 Sicherungslastschaltleiste Zugang NB / netzseitige Trennstelle (V-Klemmen 10-70/95-240mm², 1x3pol.schaltbar)
- 4-Leiter Sammelschienensystem 250A
- 2xWandlerbausatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 30x10x170mm und Sicherungselement D01/10A 3-polig und D01/10A 1-polig
- 1xNH2 Sicherungslastschaltleiste anlagenseitige Trennstelle Bezug (V-Klemmen 10-70/95-240mm², 1x3pol.schaltbar)
- 1xNH2 Sicherungslasttrennschalter (3-polig) anlagenseitige Trennvorrichtung PV (V-Klemmen 95-240mm², 1x3pol. schaltbar)
- Verteilerfeld mit NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 inkl. Vorsicherung
- 1xLeistungsschutz 200A, 3-polig (als Kuppelschalter)
- 2xWandler-Zählerfeld nach DIN VDE 0603-2-1 450mm mit AAR
- 2xWandler-Zusatzraum mit
 - Wandlerprüf- und Trennklemmen nach Vorgabe NB
 - Thermostat SH45 und Sicherung D01/10A
- 2xSteuergeräte-Feld nach DIN VDE 0603-2-1- 375mm mit AAR
- Verteilerfeld mit Sicherung und Trennklemmen für NSM
- Raum für APZ mit Hutschiene und Buchsenstecker
- Schaltschrankheizung
- Berührungsschutzabdeckung, Kabelabfangschiene



Zustimmung Netzbetreiber einholen !!!

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

Datum :	28.02.2020	Projekt :	Wandlermessung 200A für Einspeiseanlagen	Angebotsnummer :	220....	 GSAB ELEKTROTECHNIK GMBH Lindenstraße 23 96716 Graulzen	Datenblatt Nummer :	1
Bearbeiter :	André Fiedler	Bestellnummer:	03.W250.AR-01	AB-Nummer :			Seite :	

Tel: +49 3636 7614-0
 Fax: +49 3636 7614-30