

Meß-/Wandlerschrank 320A / 400A (im Aussetzbetrieb)

1465

Selbstverbrauch-/Überschusseinspeisung nach EEG

konform zu VDE-AR-N 4100 und 4110

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

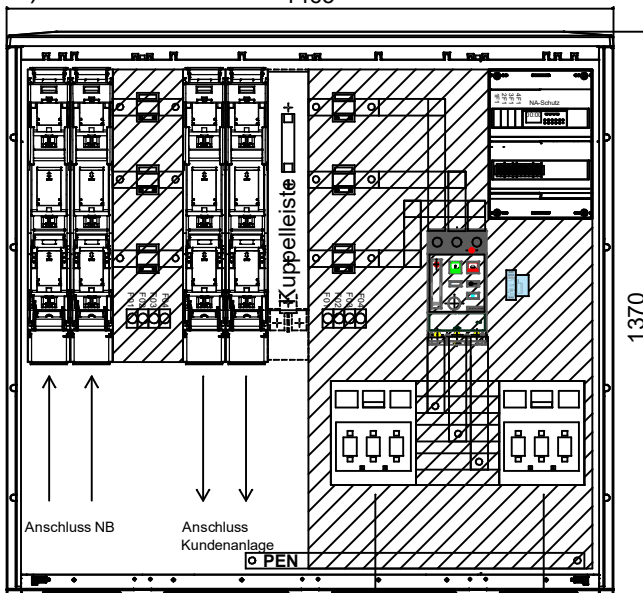
Farbe : grau , ähnlich RAL 7035

Schließung: Doppelschwenkhebel

(1xKundenzyinder eingebaut)

bestehend aus Wandlerschrank mit:


- 2xNH2 Sicherungslastschaltleiste Zugang NB / netzseitige Trennstelle (V-Klemmen 10-70/95-240mm², 1x3pol.schaltbar)
- 4-Leiter Sammelschienenystem 500A
- 2xWandlerbausatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 40x10x170mm und SicherungselementD01/10A 3-polig und D01/10A
- 2xNH2 Sicherungslastschaltleiste anlagenseitige Trennvorrichtung (V-Klemmen 10-70/95-240mm², 1x3pol.schaltbar)
- 1xNH3 Kuppelleiste (3x1polig schaltbar) für bauseitige Trennmesser
- Verteilerfeld mit NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 inkl. Vorsicherung und USV für FRT-Funktion
- 1xLasttrennschalter 400A, 3-polig (als Kuppelschalter)
- 2xNH2 Sicherungslasttrennschalter (3-polig) anlagenseitige Trennvorrichtung PV (V-Klemmen 95-240mm², 3x1pol. schaltbar)
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene



Eingrabetiefe ca. 600mm

Zustimmung Netzbetreiber einholen !!!

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

| | | | | | | | | |
|--------------|---------------|----------------|--|------------------|---------|---|---------------------|---|
| Datum : | 25.04.2022 | Projekt : | Wandlermessung 400A für Einspeiseanlagen | Angebotsnummer : | 220.... |  Lindenstraße 23 99718 Greußen Tel: +49 3636 7614-0 Fax: +49 3636 7614-30 | Datenblatt Nummer : | 1 |
| Bearbeiter : | André Fiedler | Bestellnummer: | 03.W400.AR-01-Ei | AB-Nummer : | | | Seite : | |

Meß-/Wandlerschrank 320A / 400A (im Aussetzbetrieb)

für Einspeiseanlagen nach EEG konform zu VDE-AR-N 4100 und 4110

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

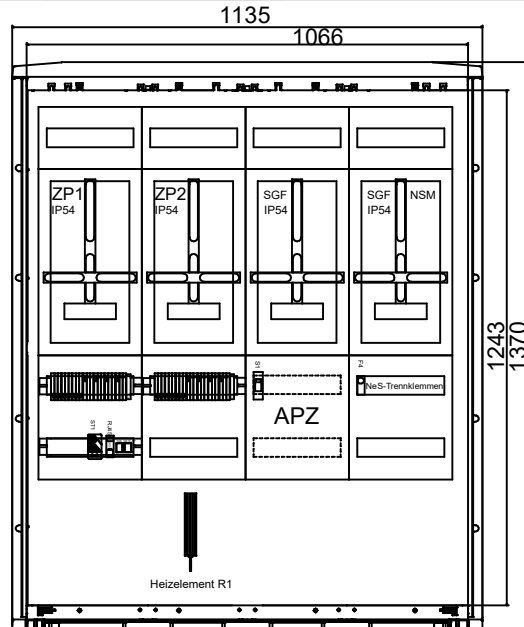
Farbe : grau , ähnlich RAL 7035

Schließung: Doppelschwenkhebel

(1xKundenzyinder eingebaut)

bestehend aus :


- 2xWandler-Zählerfeld nach DIN VDE 0603-2-1 450mm mit AAR
- 2xWandler-Zusatzraum mit Wandlerprüf- und Trennklemmen nach Vorgabe NB
- 1xSteuergeräte-Feld nach DIN VDE 0603-2-1- 450mm mit AAR
- 1xSteuergeräte-Feld nach DIN VDE 0603-2-1- 450mm mit AAR und Sicherung und Trennklemmen für NSM
- Schaltschrankheizung mit Thermostat SH45 und Sicherung D01/10A
- Raum für APZ mit Hutschiene und Buchsenstecker
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene



Eingrabetiefe ca. 600mm

Zustimmung Netzbetreiber einholen !!!

Gehäusotyp:
GSAB 2S1300
H: 1370+950
B: 1135
T: 320

| | | | | | | | | |
|--------------|---------------|----------------|--|------------------|---------|---|---------------------|---|
| Datum : | 25.04.2022 | Projekt : | Wandlermessung 400A für Einspeiseanlagen | Angebotsnummer : | 220.... |  Lindenstraße 23 99718 Greußen Tel: +49 3636 7614-0 Fax: +49 3636 7614-30 | Datenblatt Nummer : | 1 |
| Bearbeiter : | André Fiedler | Bestellnummer: | 03.W400.AR-01-Ei | AB-Nummer : | | | Seite : | |