

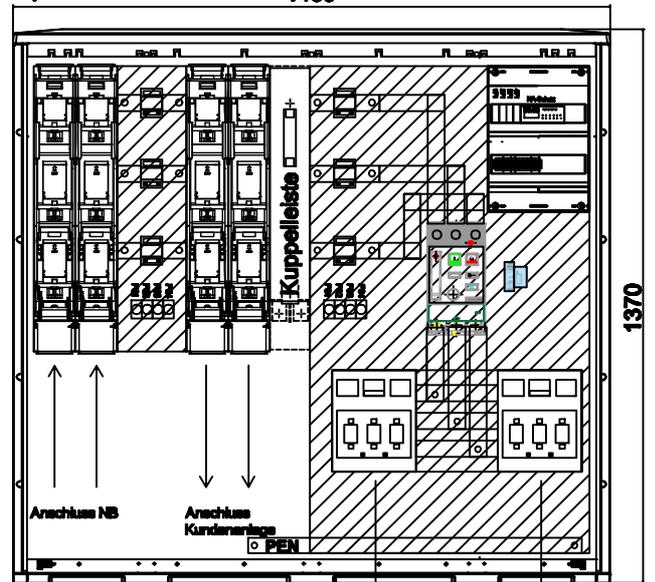
Meß-/Wandlerschrank 500A / 630A (im Aussetzbetrieb)

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:**
- 2xNH3 Sicherungslastschaltleiste Zugang NB / netzseitige Trennstelle (V-Klemmen 10-70/95-240mm², 1x3pol.schaltbar)
 - 4-Leiter Sammelschienensystem 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 500A, 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 :	28.02.2020	Projekt :	Wandlermessung 500A für Einspeiseanlagen	Angebotnummer :	220....	Datenblatt Nummer :	1
Bearbeiter :	André Fiedler	Bestellnummer :	03.W630.AR-01-Ei	AB-Nummer :		Seite :	

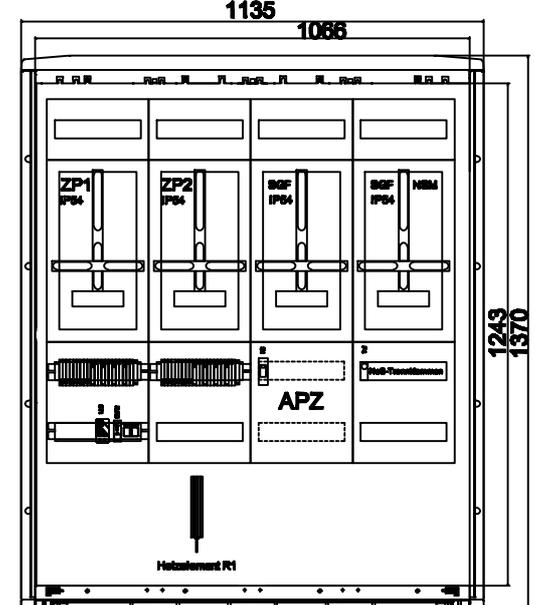
GSAB
 ELEKTROTECHNIK GMBH
 Lindenstraße 23 89716 Gessertshausen
 Tel: +49 3938 7614-0 Fax: +49 3938 7614-30

Meß-/Wandlerschrank 500A / 630A (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 :	28.02.2020	Projekt :	Wandlermessung 500A für Einspeiseanlagen	Angebotnummer :	220....	Datenblatt Nummer :	1
Bearbeiter :	André Fiedler	Bestellnummer :	03.W630.AR-01-Ei	AB-Nummer :		Seite :	

GSAB
 ELEKTROTECHNIK GMBH
 Lindenstraße 23 89716 Gessertshausen
 Tel: +49 3938 7614-0 Fax: +49 3938 7614-30