

Wandlermessung bis 400A (>135kW)

nach EEG für Überschuss-/Selbstverbrauch
konform zu VDE-AR-N 4110:2018-11

TÜV geprüft nach DIN EN 61439-5

NB - Teil nach TAB LEW oder TAB-gleiche

Schutzart der Säule : IP 44

Schutzart Zählerfeld: IP 54

Schutzklasse II (schutzisoliert)

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

Farbe : grau , ähnlich RAL 7035

Schließung : Doppelschwenkhebel (1xKundenzylinder eingebaut)

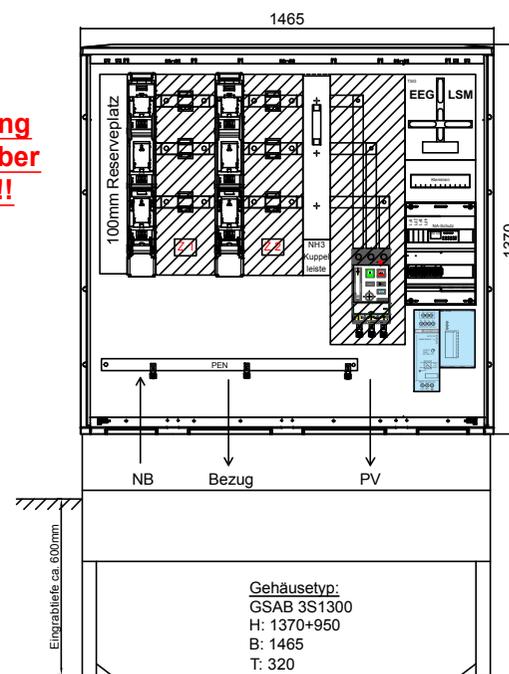
**Zustimmung
Netzbetreiber
einholen !!!**

bestehend aus :

- 1xNH3 Sicherungslastschaltleiste Zugang NB (V-Klemme 10-240mm², 3x1pol schaltbar)
- 1xReserveplatz 100mm im Zugangsbereich
- 4-Leiter Sammelschienen-system 400A
- 2x Wandlerbausatz nach DIN 42600-2 Form A 30x10x170
- 1xNH2 Sicherungslastschaltleiste Abgang Bezug (V-Klemme 10-240mm², 3x1pol schaltbar)
- 1xNH3-Kuppelleiste als Trennstelle mit Überlast- und Kurzschlusschutz für Abgang PV
- 1xLasttrennschalter Tmax 400A 3polig als Kuppelschalter inkl. Antrieb
- Abgangsklemmen V-Klemmen bis 300mm²
- Verteilfeld mit Netzschutzrelais nach AR 4110:2018-11 inkl. Vorsicherung 25kA und Puffermodul mit Netzteil
- 2x Verbindungssatz zum Meßschrank
- 1xTSG-Feld mit Trenn-/Prüfkl. für Rundsteuerempfänger (LSM 0-30-60%) (Steuerkabel zu WR bauseits)
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene

optional:

- APZ-Feld
- Sockelfüllmaterial SFM 3



Datum :	20.06.2022	Projekt :	Wandlermessung 400A für Überschusseinsp.	Angebotsnummer :	2220..	Datenblatt Nummer :	1
Bearbeiter :	G.Surlano	Bestellnummer :	33.W400.AR-01Ei	AB-Nummer :		Seite :	



Meßschrank

geprüft nach VDE 0660 Teil 500 / IEC 439-1

TÜV geprüft nach DIN EN 61439-5

NB - Teil nach TAB LEW oder TAB-gleiche

Schutzart der Säule : IP 44

Schutzart Zählerfeld: IP 54

Schutzklasse II (schutzisoliert)

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

Farbe : grau , ähnlich RAL 7035

Schließung : Doppelschwenkhebel
(1xKundenzylinder eingebaut)

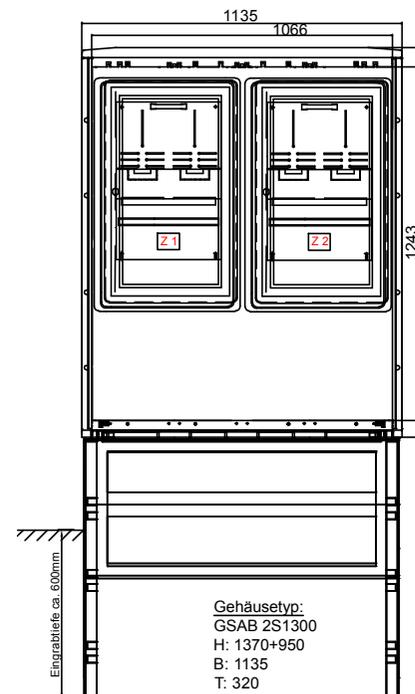
bestehend aus :

- Zählerwechselschrank (Meßschrank)
- Zählerwechselplatte 2-teilig verdrahtet

optional:

- Sockelfüllmaterial SFM 2

**Zustimmung
Netzbetreiber
einholen !!!**



Datum :	03.09.2019	Projekt :	Wandlermessung 400A für Überschusseinsp.	Angebotsnummer :	21900..	Datenblatt Nummer :	1
Bearbeiter :	G.Surlano	Bestellnummer :	33.W400.AR-01Ei	AB-Nummer :		Seite :	

