

Meß-/Wandlerschrank 250A (140kVA)

konform zu VDE-Anwendungsregel VDE-AR-N 4105

geprüft nach VDE 0660 Teil 500 / IEC 439-1

TÜV geprüft nach DIN EN 61439-5

Nach TAB Mainova Service Dienste GmbH sowie 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)

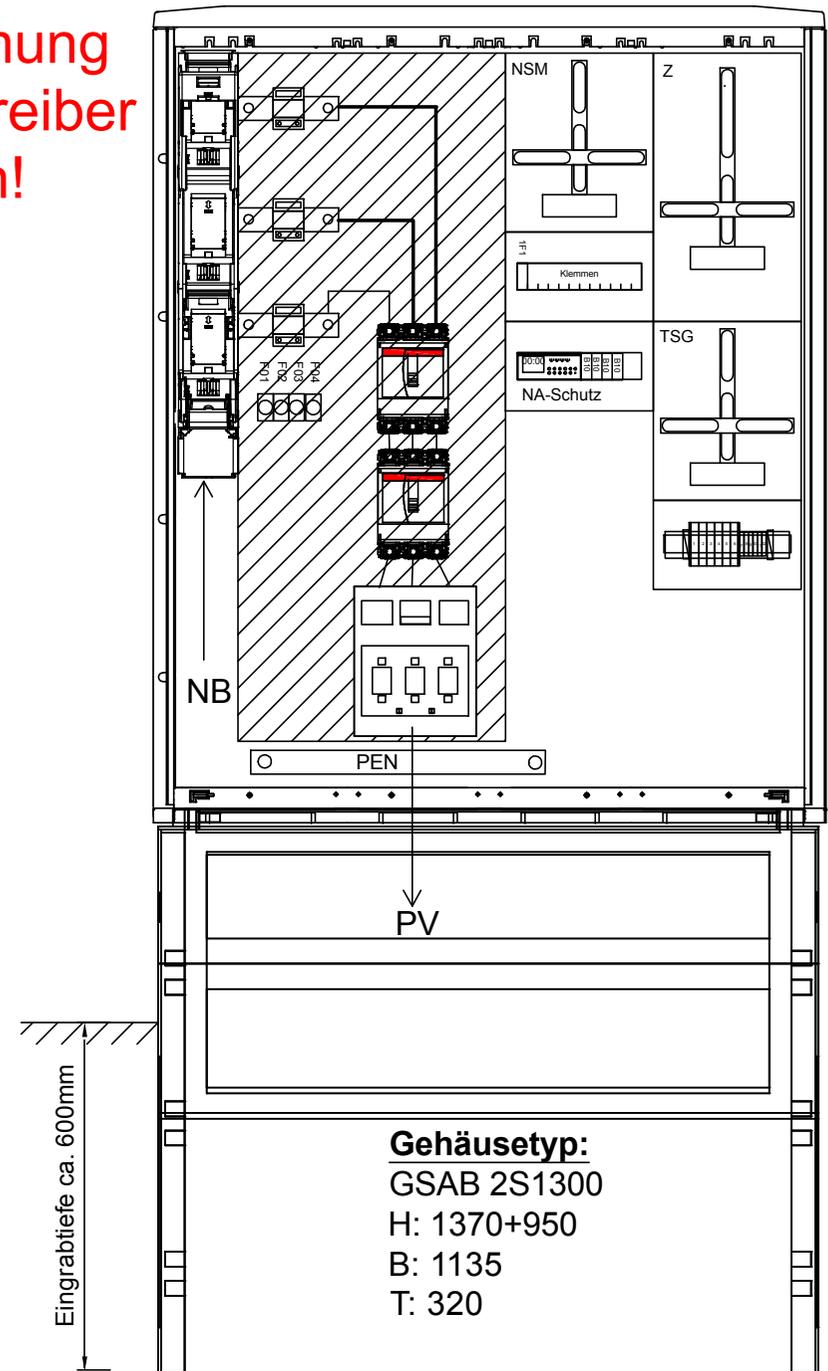
bestehend aus:

- 4-Leiter Sammelschienenensystem 250A
- 1xNH2-Sicherungslastschaltleiste Zugang NB
(V-Klemme 10-240mm², 3x1pol schaltbar)
- Wandlerbausatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 30x10x170
- D01/6A-Sicherungsblock 4-polig
- 2xLasttrennschalter Tmax 140kVA, 3-polig inkl elektrischer Antrieb
- 1xNH2-Sicherungslasttrennschalter 3-polig, V-Klemme 10-240mm² (Abgang PV)
- 1xWandler-Zählerfeld nach DIN 43870 450mm
- 2xTSG-Feld 300mm für Modem und für NSM mit Sicherung 1xB6
- Verteilerfeld für Wandlerprüf- und Trennklemmen nach Vorgabe NB,
- Verteilerfeld mit NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 incl. Vorsicherung
- RJ45-Buchse
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene

optional:

- 5-Leiter-Sammelschienenensystem mit Trenneinrichtungen 4-polig
- Sockelfüllmaterial SFM 2

Zustimmung
Netzbetreiber
einholen!



Gehäusotyp:

GSAB 2S1300

H: 1370+950

B: 1135

T: 320

Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm

Datum	04.04.2016
Bearb.	M.Biermann
Gepr.	
Urspr.	
Ers.f.	

Projekt:PV Einspeisung
Best.Nr.: 49.W250.AR-140

Ang.-Nr.	
Auf.-Nr.	
Ers.d.	



=	
+	
Bl.	1