

Meß-/Wandlerschrank Eigenbedarfserfassung für Einspeiseanlagen

>100kW nach EEG Aug. 2010

VDE-Entwurf AR-N 4104 (NA-Schutz 2010)

nach DIN 43870 bdeW Richtlinie Febr.2009

geprüft nach VDE 0660 Teil 500 / IEC 439-1

TÜV geprüft nach DIN EN 60439-5

NB - Teil nach TAB : Nergie oder TAB gleiche

Schutzart der Säule : IP 44

Schutzart der Zählerplätze : IP 54 vorbereitet

(1xBezug+Lieferung/1xnachgeord. nur Lieferung)

Schutzklasse II (schutzisoliert)

Material : glasfaserverstärktes Polyester

(SMC) nach IEC-695-2-1 halogenfrei

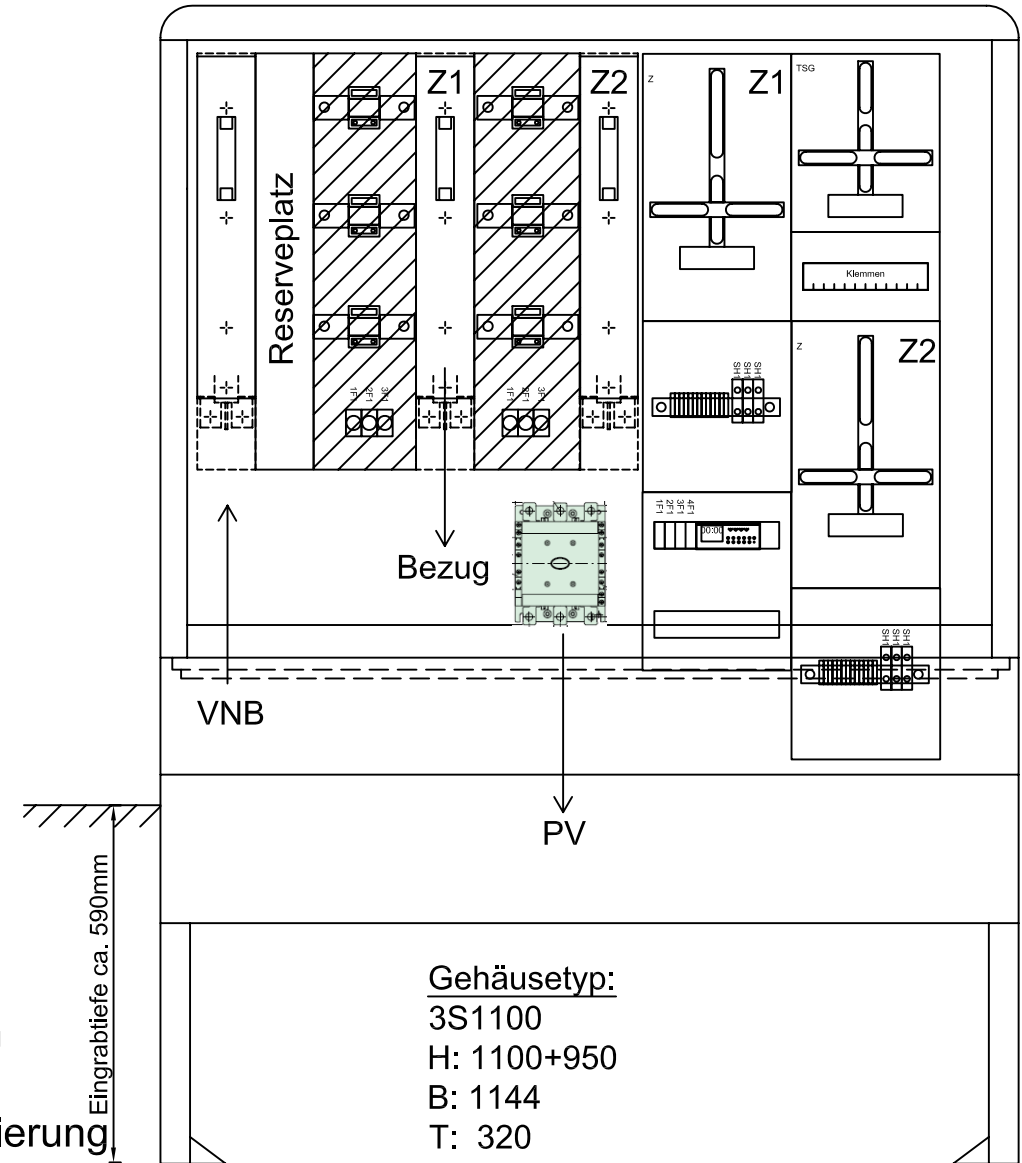
Farbe : grau , ähnlich RAL 7035

Schließung : Doppelschwenkhebel (1xKundenzylinder eingebaut)

bestehend aus :

- 3xNH2 Sicherungslastschaltleiste 400A
Zugang NB (V-Klemme bis 240mm²)
- 4-Leiter Sammelschienenensystem 400A
(TN-C-Netz)
- 2xSpannungspfansicherung D02/3
- 2xWandlerklemme, Wandler stellt NB
- Netzüberwachungsrelais UFR1000 FA.Ziehl,
mit Vorsich. 25kA, (nach Wandler)Prüf-/Trennklemmen
- Schütz 140kW , AC3, 3-pol.
- Platz für Rundsteuerempfänger für die Leistungsreduzierung
(0-30-60-100%) auf Prüftrennklemmen verdrahtet

ACHTUNG! Bei Leistungsreduzierung Steuerkabel zum Wechselrichterschrank nicht vergessen!!!!



		Datum	01.12.2010	Projekt: Wandlermessung		Ang.-Nr.:	
		Bearb.	H.Vonnoe	BestNr 04.W400PV-Ei		Auf.-Nr.:	
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Ers.d.



GSAB
Elektrotechnik GmbH

Lindenstraße 23 Tel: 49/03636/7614-76
99718 Greußen Fax: 49/03636/7614-30

Bl. 1 v.
1 Bl.