

Meß-/Wandlerschrank 160A (<100 kVA)

für Einspeiseanlagen nach EEG 2012

konform zu VDE-AR-N 4105

geprüft nach VDE 0660 Teil 500 / IEC 439-1

TÜV geprüft nach DIN EN 60439-5

Nach TAB 2012 Mitteldeutschland

Schutzart der Säule: IP 44

Schutzart Zählerfelder: IP 54, Zählerfeld mit Bedienfenster

Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung)

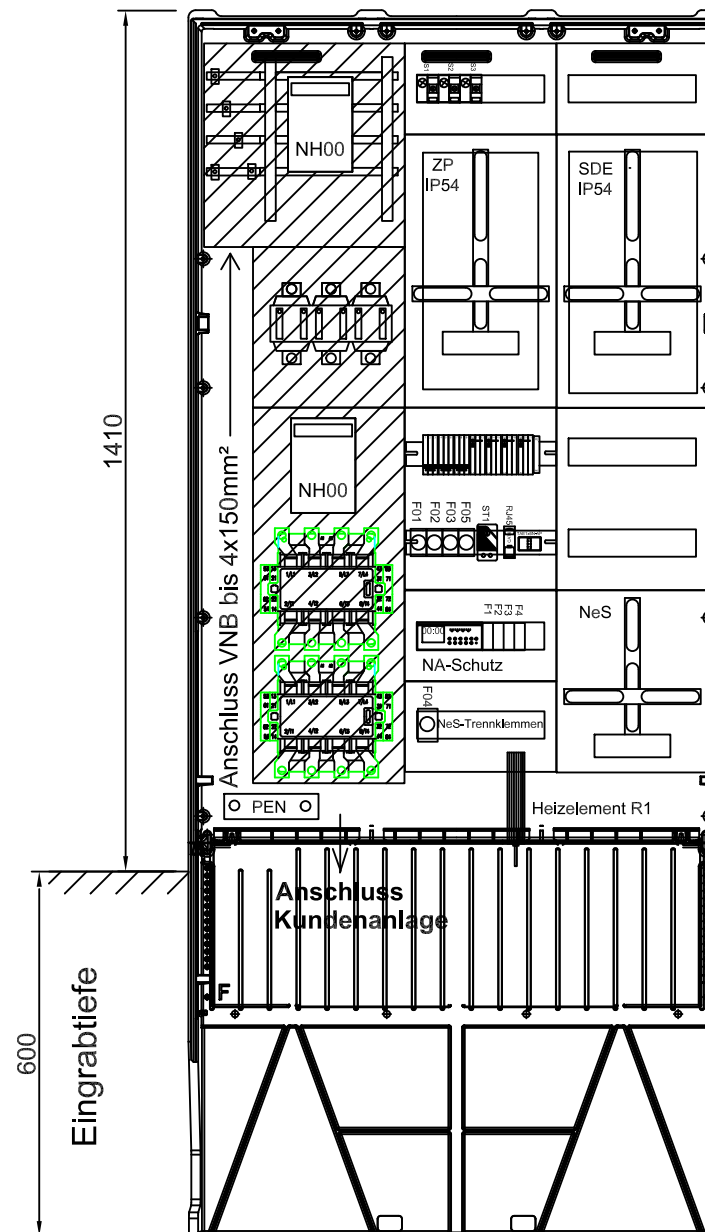
Material: glasfaserverstärktes Polyester

Farbe: grau, ähnlich RAL 7035

Schließung: Doppelschwenkhebel (1xKundenzylinder eingebaut)

bestehend aus:

- Direktanschlußklemmen für 4x150mm² Al (Zugang VNB)
- 4-Leiter Sammelschienensystem 250A
- 1xNH00-Lasttrennschalter 3polig
- Wandlerbausatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 30x10x170
- 1xNH00-Lasttrennschalter 3polig (Trennstelle Abgang Kunde)
- 2xSchütz 100kW, AC3, 3polig als Kuppelschalter
- Abgangsklemmen entsprechend Kundenkabel
- 1xWandler-Zählerfeld nach DIN 43870 450mm mit
 - Wandlerprüf- und Trennklemme nach Vorgabe VNB
 - Sicherungselement D01 3polig
 - Schaltschrankheizung mit Thermostat SH45 und Sicherung
 - TAE-Dose 1x6 N-AP
 - RJ45-Dose
 - 3xLeuchttaster im OAR
- 1x SDE-Feld
- Verteilerfeld mit NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 inkl. Versicherung
- 1x NeS-Feld mit Sicherung und Trennklemmen für NSM
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene



Gehäusotyp:
GSAB 88S2000
H: 1345+665
B: 883
T: 272

Zustimmung Netzbetreiber einholen !!

				Datum	03.06.2014	Projekt: PV-Einspeisung Bst.Nr.:03.W160.AR-01		Ang.-Nr.: Auf.-Nr.:		GSAB Elektrotechnik GmbH			=	
				Bearb.	Wüstemann								+	
				Gepr.										
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm		Urspr.	Ers.f.	Ers.d.			Lindenstraße 23 99718 Greußen		Tel: 49/03636/7614-76 Fax: 49/03636/7614-30	Bl. 1 v. 1 Bl.