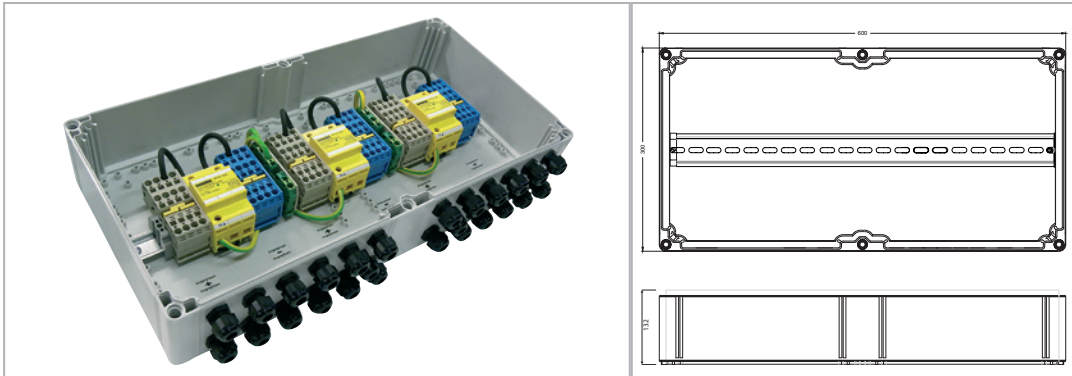


# Datenblatt

## Generatoranschlusskästen



**Generatoranschlusskasten für 3x 11 Klemmpunkte für drei MPP-Tracker.**  
**Anwendung:** PV-Anlagen zum Schutz der Wechselrichter mit drei MPP-Trackern oder drei einzelne Wechselrichter.

- 3x 11 Klemmpunkte frei wählbar (z. B. 3x 5 Eingangstrings und 3x 5 Ausgangstrings)
- Klemmen können als Messpunkte verwendet werden
- Varianten auch mit Fernmeldekontakt (auf Anfrage)

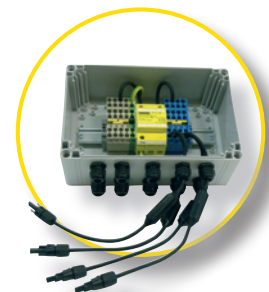
Technische Daten		GAK 4+4+4/4+4+4/3xT1+T2 1000V	
Max. Systemspannung	UocSTC	1000 V=	
Max. Nennstrom je Eingangsklemme (+)		57 A DC	
Max. Nennstrom je Ausgangsklemme		57 A DC	
Betriebstemperaturbereich	TU	-40 - +80 °C	
Querschnitt Eingangsklemme		16 mm <sup>2</sup>	
Querschnitt Ausgangsklemme		16 mm <sup>2</sup> eindrätig/mehrdrätig	
Kabeldurchführungen		26x M20	
Schutzart (IEC EN 60529)		IP 66	
Abmessungen Gehäuse (H x B x T)		600 x 300 x 132 mm mm	
SPD-Typ		Typ 1 + 2 / class I + II	

Bestelldaten	
Produkt	GAK 4+4+4/4+4+4/3xT1+T2 1000V
Artikel-Nr.	80 01 46

### ST-D 1200

Zubehör: Strangdioden für PV-Module:  
 Die Diode ist mit einem EVA-Werkstoff (Ethylvinylacetat) ummantelt und mit der eingesetzten PV-Leitung irreversibel verbunden.

- einseitig steckbar
- konfektioniert mit Steckverbinder
- MC4-Kupplungsbuchse



Zubehör	ST-D 1200
Nennstrom	10 A
Periodische Spitzenspannung	1200 V
Stoßspitzenspannung	1200 V
Dauergrenzstrom	10 A
Artikel-Nr.	17 01 20

Die technischen Anschlussbedingungen der Wechselrichterhersteller sind zu beachten!  
 Bei Parallelschaltung mehrerer Modulstränge sind die Hinweise des Modulherstellers bezüglich der Rückstromfestigkeit zu beachten.