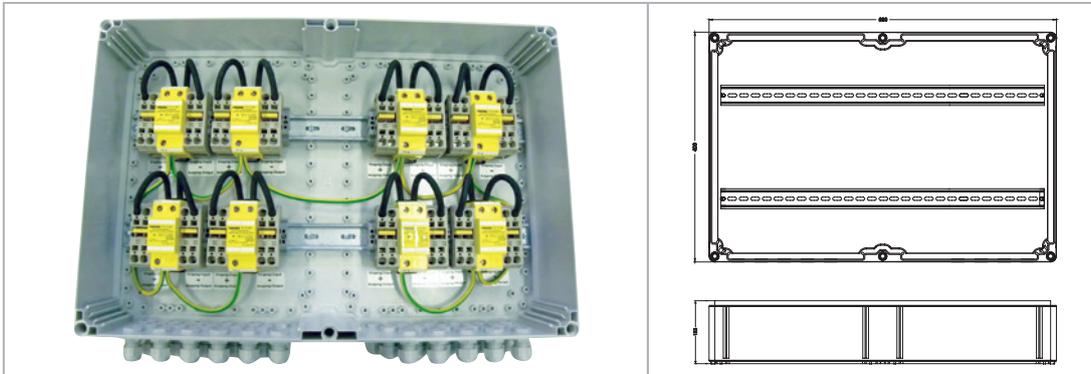


Datenblatt

Generatoranschlusskästen



GAK mit acht Stück T1+T2 Kombiableiter mit 800 oder 1000 V für max. 8 x 2 Strings. Generatoranschlusskästen für mittlere und große PV-Anlagen. Sie sind frei kombinierbar und für hohe Generatorleistungen ausgelegt.

• doppelter Kabeldurchführungen

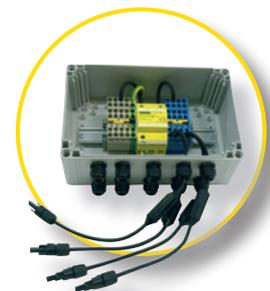
Technische Daten		PV DC 8.800-8
Max. Systemspannung	UocSTC	800 V=
Max. Nennstrom je Eingangsklemme (+)		76 A DC
Max. Nennstrom je Ausgangsklemme		76 A DC
Betriebstemperaturbereich	TU	-40- +80 °C
Querschnitt Eingangsklemme		16 mm ²
Querschnitt Ausgangsklemme		16 mm ² flex.
Kabeldurchführungen		33x M16
Einbaumaße B x H x T		600 x 400 x 132 mm
Schutzart (IEC EN 60529)		Typ 1 + 2 / class I + II

Bestelldaten	
Produkt	PV DC 8.800-8
Artikel-Nr.	80 00 56

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.