

## Generatoranschlusskästen

### GAK 1x3 T1+T2 1000V-DSK

Generatoranschlusskasten mit Sicherungshaltern zur Aufnahme von DC-Stringsicherungen auf der Plus- und Minus-Seite.

- Für einen MPP-Tracker
- Eingang / Ausgang: Parallelschaltung je max. drei Strings
- AP-Gehäuse (300 x 200 x 132 mm) / IP66
- Ein Kombiableiter Typ 1+Typ 2 mit 1000 V



Anwendung: z. B. bei PV-Anlagen zum Schutz der Wechselrichter mit einem MPP-Tracker. 1) 2)

Technische Daten	
Systemspannung, max.	1000 V <sub>DC</sub>
max. Nennstrom je Eingangsklemme (+)	30 A <sub>DC</sub>
max. Nennstrom je Ausgangsklemme	57 A <sub>DC</sub>
Betriebstemperatur	-40 bis +80 °C
Querschnitt E-Klemme	16 mm <sup>2</sup> flex.
Querschnitt A-Klemme	16 mm <sup>2</sup> eindräht. / mehrdräht.
Kabeldurchführungen	7x M20
Schutzart	IP 66
Maße B x H x T	300 x 200 x 132 mm
Gewicht	2,1 kg
Überspannungsableiter	Typ 1 + Typ 2 (1x)
Artikelnummer	800407

1) Die technischen Anschlussbedingungen der Wechselrichterhersteller sind zu beachten!

2) Bei Parallelschaltung mehrerer Modulstränge sind die Hinweise des Modulherstellers bezüglich der Rückstromfestigkeit zu beachten.