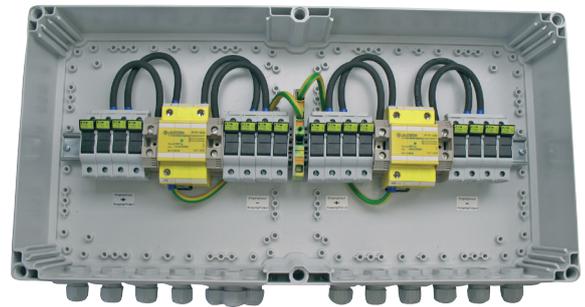


## Generatoranschlusskästen

### GAK 2x4 T1+T2 1000V

Generatoranschlusskasten mit Sicherungshaltern zur Aufnahme von DC-Stringsicherungen auf der Plus- und Minusseite

- AP-Gehäuse (600 x 300 x 132 mm) / IP66
- Eingang / Ausgang: Parallelschaltung von 4 Strings in, 1 String out
- Zwei Kombiableiter Typ 1+Typ 2 mit 1000 V
- Für zwei MPP-Tracker



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

#### Technische Daten

Systemspannung, max.	1000 V <sub>DC</sub>
max. Nennstrom je Eingangsklemme (+)	30 A <sub>DC</sub>
max. Nennstrom je Ausgangsklemme	125 A <sub>DC</sub>
Betriebstemperatur	-40 bis +80 °C
Querschnitt E-Klemme	16 mm <sup>2</sup> flex.
Querschnitt A-Klemme	35 mm <sup>2</sup> eindräht. / mehrdräht.
Kabeldurchführungen	13x M20
Schutzart	IP 66
Maße B x H x T	600 x 300 x 132 mm
Gewicht	5,960 kg
Überspannungsableiter	Typ 1 + 2 (2x)
Artikelnummer	800413

1) Die technischen Anschlussbedingungen der Wechselrichterhersteller sind zu beachten!

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