

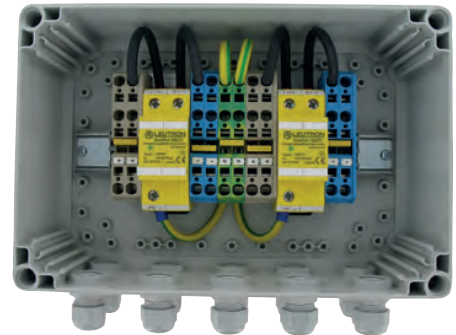
Generatoranschlusskasten ohne Strangsicherungen

GAK 2+2/2+2/2xT2 1000V/2PE

Generatoranschlusskasten für maximal 4 Strings für zwei MPP-Tracker.

- AP-Gehäuse (300 x 200 x 132 mm) / IP 66 und UV-beständig
- Eingang / Ausgang: Parallelschaltung von je max. 2 Strings pro Ableiter 2 x 5 Klemmpunkte (z. B. 2 x 2 Eingangstrings und 2 x 2 Ausgangstrings)
- Klemmen können als Messpunkte verwendet werden
- Mit 2 PE-Klemmen

Anwendung: z. B. bei PV-Anlagen zum Schutz der Wechselrichter mit zwei MPP-Trackern oder zwei Wechselrichter mit je einem MPP-Tracker.



1) 2)

Technische Daten

Systemspannung, max.	UocSTC	1000 V =
max. Nennstrom je Eingangsklemme (+)		35 A _{DC}
max. Nennstrom je Ausgangsklemme (-)		35 A _{DC}
Betriebstemperatur	TU	-40 bis +80 °C
Querschnitt Ein- und Ausgangsklemme		PE 16 mm ² + / - 10 mm ²
Kabeldurchführungen		10x M20
Schutzart (IEC EN 60529)		IP 66
Gehäuseabmessungen B x L x T		300 x 200 x 132 mm
SPD-Typ (nach EN 61643-11)		Typ 2 / class II
Artikelnummer		800187

1) Die technischen Anschlussbedingungen der Wechselrichterhersteller sind zu beachten!

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

Änderungen in Form und Technik behalten wir uns im Sinne des technischen Fortschritts vor. Die Abbildungen sind unverbindlich. Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Copyright© LEUTRON GmbH 2022