

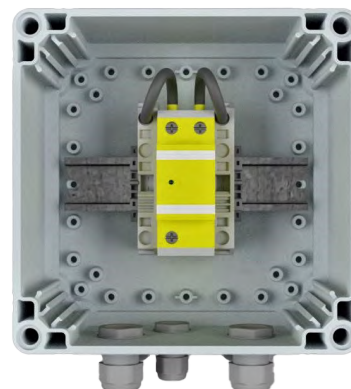
## Generatoranschlusskasten

### GAK 1x1/1xT2 1000V

Generatoranschlusskasten für maximal einen String für einen MPP-Tracker

- AP-Gehäuse (200 x 200 x 132 mm) / IP 66 und UV-beständig
- Eingang / Ausgang: 1 String Eingang / 1 String Ausgang
- Ein Überspannungsableiter Typ 2 mit 1000 V

Anwendung: z. B. bei PV-Anlagen zum Schutz eines Wechselrichters mit einem MPP-Tracker.



1) 2)

#### Technische Daten

Systemspannung, max.	UocSTC	1000 V =
max. Nennstrom je Eingangsklemme (+)		35 A <sub>DC</sub>
max. Nennstrom je Ausgangsklemme (-)		35 A <sub>DC</sub>
Betriebstemperatur	TU	-40 bis +80 °C
Querschnitt Ein- und Ausgangsklemme		PE 16 mm <sup>2</sup>   + / - 10 mm <sup>2</sup>
Kabeldurchführungen		1x M16 2x M20
Schutzart (IEC EN 60529)		IP 66
Abmessungen L x B x H		200 x 200 x 132 mm
SPD-Typ (nach EN 61643-11)		Typ 2 / class II
Artikelnummer		800096

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