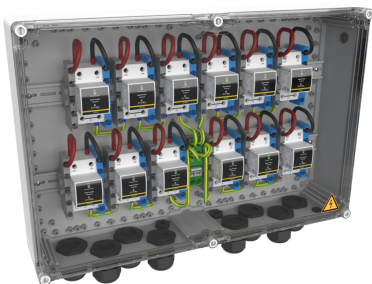




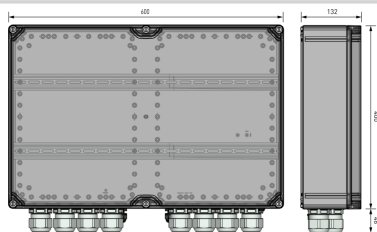
CITEL



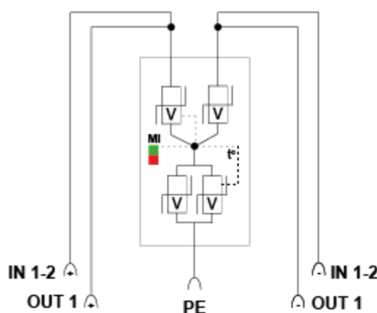
PV-DC-Generatoranschlußkasten

GAK12.K2x10.K1x10.DP40-1-XS

- › Generatoranschlußkasten für 12 MPP-Tracker / 2 Strings
- › Überspannungsschutz integriert - DPVN40C-21Y-1200 (Kombi-Ableiter Typ 2+3)
- › Schutzart IP65
- › Anschluß über Federkraftklemmen (6-10mm²)
- › Verschraubungen fest verbaut



Jeweils pro MPP-Tracker



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

SPD Typ	IEC	2+3
Anwendung		Photovoltaik 1000 Vdc
Nennspannung DC	Un-dc	1000 Vdc
Höchste Dauerspannung PV-DC	Ucpv	1200 Vdc
Bemessungsisolationsspannung	Ui	1000 Vdc
Bemessungsstrom	InA	40 A
Bemessungsstrangstrom	InC	20 A

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Eingang / je MPPT	Federkraftklemmen / 2x 6-10mm ²
Ausgang / je MPPT	Federkraftklemmen / 1x 6-10mm ²
Erdanschlussschleife	Federkraftklemme / 16mm ²
Kabeleinführung	8x M40* (Ø 16-28mm) / 2x M20 (Ø 6-13mm) / (* - mit Mehrfachdichteinsätzen, Leiteraussendurchmesser Ø, max. 6,9 mm)
Gehäusematerial	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat
Abmaße	BxHxT (mm): 600 x 400 x 132
Luftfeuchtigkeit	Indoor: max. 50% bei +40°C, max. 90% bei 20°C (nicht kondensierend) / Outdoor: kurzzeitig 95% bei +25°C (nicht kondensierend)

NORMEN

Normkonform nach	DIN EN 50539-11
------------------	-----------------

Artikel Nummer

157626

