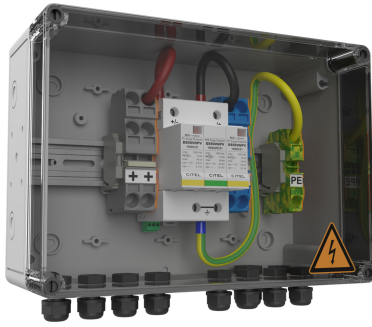




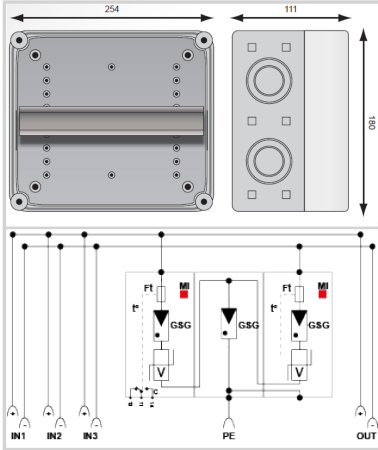
# CITEL

## PV-DC-Generatoranschlußkasten

### GAK1.K3x16.K1x16.51VG-12



- ↳ Generatoranschlußkasten für 1 MPP-Tracker / 3 Strings
- ↳ Überspannungsschutz integriert - DS50VGPVS-1000G/12KT1 (Kombi-Ableiter Typ 1+2)
- ↳ Schutzart IP65
- ↳ Anschluß über Federkraftklemmen (6-16mm<sup>2</sup>)
- ↳ Verschraubungen vormontiert



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
SPD Typ	IEC	1+2
Anwendung		Photovoltaik 1000 Vdc
Nennspannung DC	Un-dc	1000 Vdc
Höchste Dauerspannung PV-DC	Ucpv	1200 Vdc
Bemessungsisolationsspannung	Ui	1000 Vdc
Bemessungsstrom	InA	60 A
Bemessungsstrangstrom	InC	40 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
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 / DIN EN IEC 61439-2
Artikel Nummer		
158111		

