



# CITEL

## PV-DC-Generatoranschlußkasten

### GAK10.K4x16.K4x16.51-12

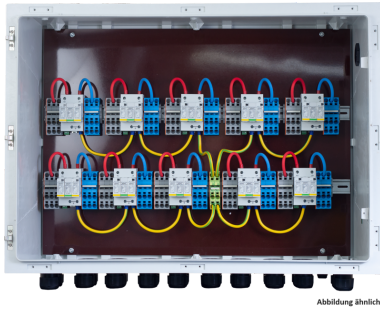
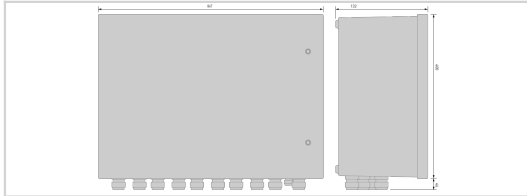


Abbildung ähnlich

- ✦ Generatoranschlußkasten für 10 MPP-Tracker / 4 Strings
- ✦ Überspannungsschutz integriert - DS50PVS-1000G/12KT1 (Kombi-Ableiter Typ 1+2)
- ✦ Schutzart IP65
- ✦ Anschluß über Federkraftklemmen (6-16mm<sup>2</sup>)



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
SPD Typ	IEC	1+2
Anwendung z.B. 230/400		Photovoltaik 1000 Vdc
Nennspannung DC	Un-dc	1000 Vdc
Höchste Dauerspannung PV-DC	Ucpv	1200 Vdc
Bemessungsisolationsspannung	Ui	1000 Vdc
Bemessungsstrom	InA	10x 60 A
Bemessungsstrangstrom	InC	10x 15 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Eingang / je MPPT		Federkraftklemmen / 4x6-16mm <sup>2</sup>
Ausgang / je MPPT		Federkraftklemmen / 4x6-16mm <sup>2</sup>
Kabeleinführung		20x M25 (Ø 9-17mm) * / 2x M20 (Ø 6-13mm) / (* - mit Mehrfachdichteinsätzen)
Gehäusematerial		UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat
Abmaße		BxHxT (mm): 847 x 615 x 330
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		
158959		

