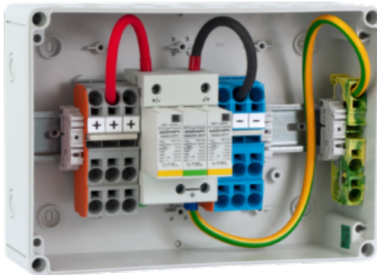
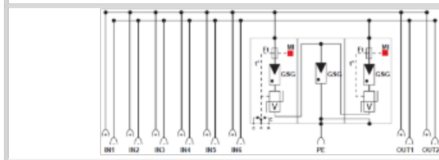
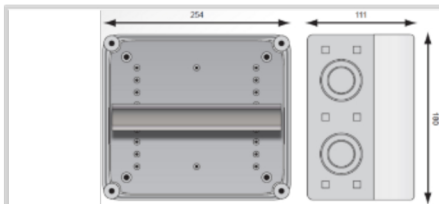


GAK1.K6x16.K2x16.51VG-12



- ↳ Generatoranschlußkasten für 1 MPP-Tracker / 4 Strings
- ↳ Überspannungsschutz integriert (DS50VGPVS-1000G/12KT1)
- ↳ Schutzart IP65
- ↳ Anschluß über Federkraftklemmen



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
SPD Typ	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 60 A
Bemessungsstromstrom	InC 40 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Eingang / je MPPT	Federkraftklemmen / 4x 6-16mm ²
Ausgang / je MPPT	Federkraftklemmen / 2x 6-16mm ²
Erdanschlussklemme	Federkraftklemme / 16mm ²
Kabeleinführung	18x M16 (Ø 5-7mm)
Gehäusematerial	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat mit halbttransparenten Deckel
Abmaße	BxHxT (mm): 254 x 180 x 111
Umgebungstemperaturen	Indoor: -5°C bis max. +40°C (+35°C 24h Mittelwert) / Outdoor: -25°C bis max. +40°C (+35°C 24h Mittelwert)
Luftfeuchtigkeit	Indoor: max. 50% bei +40°C, max. 90% bei 20°C (nicht kondensierend) / Outdoor: kurzzeitig 95% bei +25°C (nicht kondensierend)
Schutzart	IP 65
Schutzklasse	SK II
Schlagfestigkeit	IK 8
Druckausgleichselement	Vorhanden
NORMEN	
Normkonform nach	DIN EN 50539-11 / DIN EN IEC 61439-2
Artikel Nummer	158109

Österreich Vertretung



KESS Power Solutions

3580 Horn
Tel.: +43 720 895010 0
e-mail: info@kess.at
Web: www.kess.at

