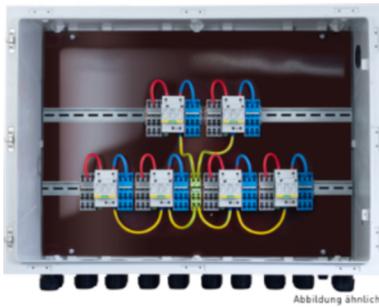


GAK6.K4x16.K4x16.51VG-1



- ↳ Generatoranschlußkasten für 6 MPP-Tracker / 4 Strings
- ↳ Überspannungsschutz integriert (DS50VGPVS-1000G/51)
- ↳ Schutzart IP65
- ↳ Anschluß über Federkraftklemmen



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
SPD Typ	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 6x 60 A
Bemessungsstrangstrom	InC 6x 40 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Eingang / je MPPT	Federkraftklemmen / 4x6-16mm ²
Ausgang / je MPPT	Federkraftklemmen / 4x6-16mm ²
Erdanschlussklemme	Federkraftklemme / 16mm ²
Kabeleinführung	12x M40 (Ø 16-28mm) / 1x M20 (Ø 6-13mm)
Gehäusematerial	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat
Abmaße	BxHxT (mm): 847 x 615 x 330
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
Artikel Nummer	
158607	

Österreich Vertretung



KESS Power Solutions

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

