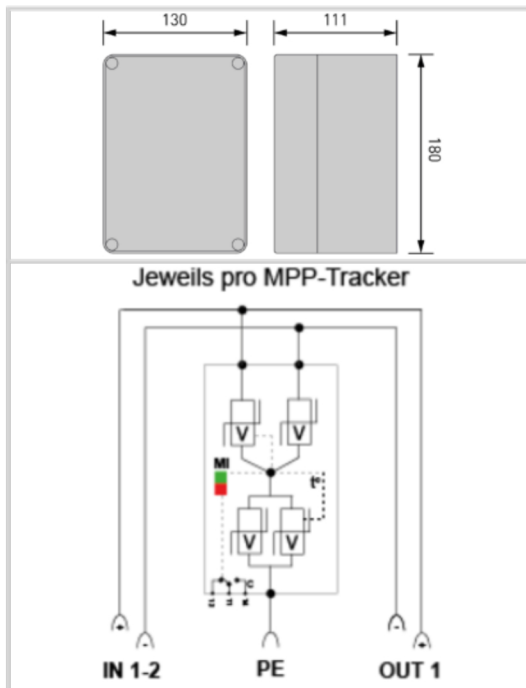


GAK1.K2x10.K1x10.DP40-1-XS



- Generatoranschlußkasten für 1 MPP-Tracker / 2 Strings
- Überspannungsschutz integriert (Typ 2 - DPVN40C-21Y-1200)
- 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
Bemessungsisolationsspannung	Ui 1000 Vdc
Bemessungsstrom	InA 52 A
Bemessungsstrangstrom	InC 26 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Gehäusewerkstoff	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat
Einbaumaße	Siehe Maßbild
Eingang / je MPPT	Federkraftklemmen / 2x 6-10mm ²
Ausgang / je MPPT	Federkraftklemmen / 1x 6-10mm ²
Erdanschlussklemme	Schraubklemme 6-35mm ²
Kabeleinführung	2x M16 (Ø 4,5-10 mm) / 2x M20 (Ø 6-13 mm) / 1x M25 (Ø 9 - 17 mm)
Gehäusematerial	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat mit halbtransparenten Deckel
Abmaße	BxHxT (mm): 130 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	
157106	

Österreich Vertretung



KESS Power Solutions

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

