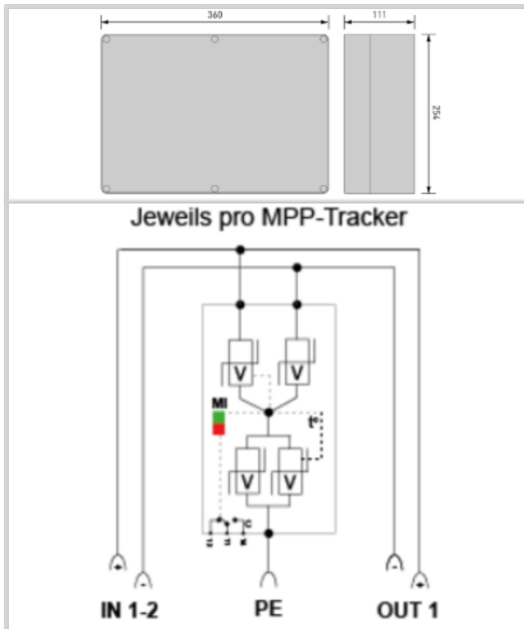


## GAK3.K2x10.K1x10.DP40-1-XS



- ↳ Generatoranschlußkasten für 3 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 3x 52 A
Bemessungsstromstrom	InC 3x 26 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Gehäusewerkstoff	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat
Einbaumaße	Siehe Maßbild
Eingang / je MPPT	Federkraftklemmen / 2x 6-10mm <sup>2</sup>
Ausgang / je MPPT	Federkraftklemmen / 1x 6-10mm <sup>2</sup>
Erdanschlussklemme	Schraubklemme 6-35mm <sup>2</sup>
Kabeleinführung	20x M16 (Ø 4,5-10mm)
Gehäusematerial	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat mit halbttransparenten Deckel
Abmaße	BxHxT (mm): 360 x 254 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)
Lufffeuchtigkeit	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	157306

Österreich Vertretung



KESS Power Solutions

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

