



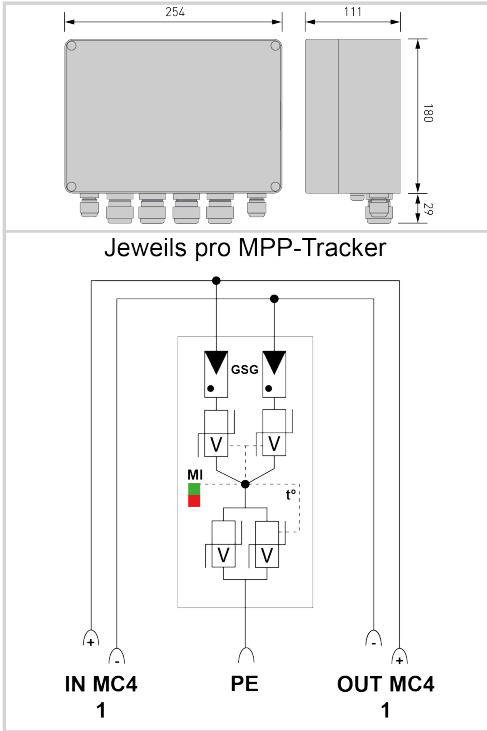
CITEL

PV-DC-Generatoranschlußkasten

CiPlug3-DP40VG-1-XS



- ▶ Generatoranschlußkasten für 3 MPP-Tracker / 1 String
- ▶ Typ 2+3 Überspannungsschutz integriert (DPVN40C-21Y-1200)
- ▶ Schutzart IP65
- ▶ Anschlußleitungen vorkonfektioniert mit MC4-Steckern



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN			
SPD Typ	IEC	2+3	
Anwendung	Photovoltaik 1000 Vdc		
Nennspannung DC	Un-dc	1000 Vdc	
Bemessungsisolationsspannung	Ui	1000 Vdc	
Bemessungsstrom	InA	30 A	
Bemessungsstromstrom	InC	30 A	
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN			
Gehäusewerkstoff	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat		
Einbaumaße	Siehe Maßbild		
Eingang / je MPPT	MC4-Stecker 1x 6mm ² mit 15cm Anschlussleitung		
Ausgang / je MPPT	MC4-Stecker 1x 6mm ² mit 120cm Anschlussleitung		
Erdanschlussklemme	Schraubklemme 2,5-25mm ² (35mm ²)		
Kabeleinführung	PE: 2x M16 (Ø 4,5-10mm)		
Gehäusematerial	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat mit halbdurchsichtigem 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		
Druckausglichelement	Vorhanden		
NORMEN			
Normkonform nach	DIN EN 50539-11 / DIN EN IEC 61439-2		
Artikel Nummer			
156973			

