



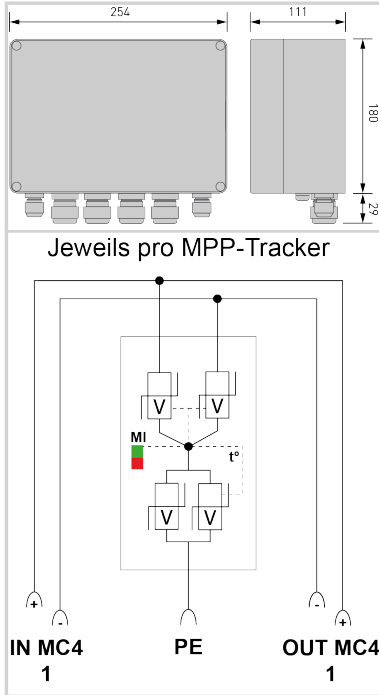
CITEL

PV-DC-Generatoranschlußkasten

CiPlug3-DP6-1-XS



- › Generatoranschlußkasten für 3 MPP-Tracker / 1 String
- › Typ 1+2+3 Überspannungsschutz integriert (DPVN1-6C-21Y-1200)
- › Schutzart IP65
- › Anschlußleitungen vorkonfektioniert mit MC4-Steckern



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN			
SPD Typ	IEC	1+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	
Schutzart		IP65	
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	
ERdschlussklemme		Schraubklemme 2,5-25mm ² (35mm ²)	
Kabeleinführung		PE: 2x M16 (Ø 4,5-10mm)	
Gehäusematerial		UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat mit halbdurchsichtigen 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)	
Schutzklasse		SK II	
Schlagfestigkeit		IK 8	
Druckausgleichselement		Vorhanden	
NORMEN			
Normkonform nach		DIN EN 50539-11 / DIN EN IEC 61439-2	
Artikel Nummer			
156974			

