



CITEL

CiPlug4-MCx1.MCx1-DP40VG-1-XS



- Generatoranschlußkasten für 4 MPP-Tracker / 1 String
- Typ 2+3 Überspannungsschutz integriert (DPVN40CVG-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		
Bemessungsstrangstrom	InC	30 A		
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN				
Gehäusewerkstoff	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat			
Einbaumaße	Siehe Maßbild			
Eingang / je MPPT	MC4-Stecker (am Gehäuseboden befestigt)			
Ausgang / je MPPT	MC4-Stecker (am Gehäuseboden befestigt)			
Erdanschlussklemme	Schraubklemme 2,5-25mm ² (35mm ²)			
Kabeleinführung	PE: 2x M16 (Ø 4,5-10mm)			
Gehäusematerial	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat mit halbtransparenten 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)			
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				
156643				

Jeweils pro MPP-Tracker

