



**CITEL**

**CiPlug4-DP6-1-XS**



- Generatoranschlußkasten für 4 MPP-Tracker / 1 String
- Typ 1+2+3 Überspannungsschutz integriert (DPVN1-6C-21Y-1200)
- Schutzart IP65
- Anschlußleitungen vorkonfektioniert mit MC4-Steckern

<b>ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN</b>	
SPD Typ	IEC 1+2+3
Anwendung z.B. 230/400	Photovoltaik 1000 Vdc
Nennspannung DC	Un-dc 1000 Vdc
Bemessungsisolationsspannung	Ui 1000 Vdc
Bemessungsstrom	InA 20 A
Bemessungsstromstrom	InC 20 A
<b>MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN</b>	
Gehäusewerkstoff	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaser verstärktes Polycarbonat
Einbaumaße	Siehe Maßbild
Eingang / je MPPT	MC4-Stecker 1x 6mm <sup>2</sup> mit 15cm Anschlussleitung
Ausgang / je MPPT	MC4-Stecker 1x 6mm <sup>2</sup> mit 120cm Anschlussleitung
Erdanschlussklemme	Schraubklemme 2,5-25mm <sup>2</sup> (35mm <sup>2</sup> )
Kabeleinführung	PE: 2x M16 (Ø 4,5-10mm)
Gehäusematerial	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaser verstärktes 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
Druckausgleichelement	Vorhanden
<b>NORMEN</b>	
Normkonform nach	DIN EN 50539-11 / DIN EN IEC 61439-2
<b>Artikel Nummer</b>	<b>156984</b>

Jeweils pro MPP-Tracker

