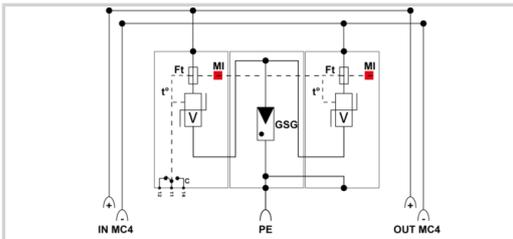


## CiPlug1-51-1



- Generatoranschlußkasten für 1 MPP-Tracker / 1 String
- Überspannungsschutz integriert
- Schutzart IP65
- Anschlußleitungen vorkonfektioniert mit MC4-Steckern



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
SPD Typ	2
Anwendungz.B. 230/400	Photovoltaik 1000 Vdc
Nennspannung DC	Un-dc 1000 Vdc
Höchste Dauerspannung PV-DC	Ucpv 1200 Vdc
Bemessungsisolationsspannung	Ui 1000 Vdc
Bemessungsstrom	InA 20 A
Bemessungsstrangstrom	InC 20 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Gehäusewerkstoff	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes 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	1x M24 (Ø 6-12mm) PE
Gehäusematerial	UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat mit halbdurchsichtigen Deckel
Abmaße	BxHxT (mm): 125 x 175 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
Artikel Nummer	
158554	