



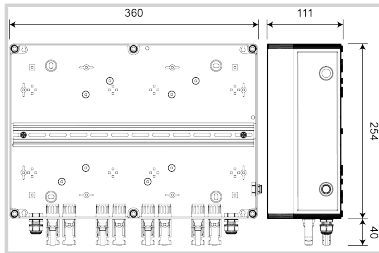
CITEL

PV-DC-Generatoranschlußkasten

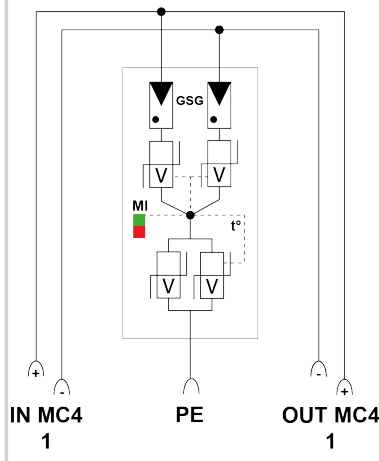
CiPlug4-MCx1.MCx1-DP40VG-1-XS



- Generatoranschlußkasten für 4 MPP-Tracker / 1 String
- Typ 2+3 Überspannungsschutz integriert (DPVN40CVG-21Y-1200)
- Schutzart IP65
- Anschlußleitungen vorkonfektioniert mit MC4-Steckern



Jeweils pro MPP-Tracker



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 halbttransparenten 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

