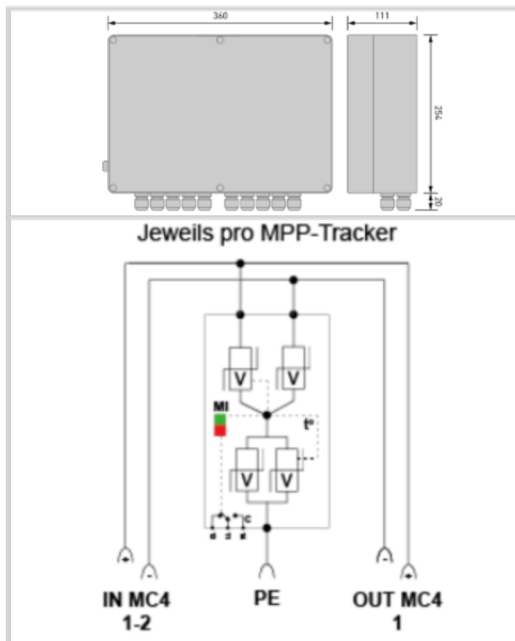


## CiPlug3-DP40-1-XS



- Generatoranschlußkasten für 4 MPP-Tracker / 1 String
- Typ 2 Überspannungsschutz integriert (DPVN40C-21Y-1200)
- Schutzart IP65
- Anschlußleitungen vorkonfektioniert mit MC4-Steckern



| ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN    |   |
|------------------------------|---|
| SPD Typ                      | 1+2   |
| Anwendung<br>z.B. 230/400    | Photovoltaik 1000 Vdc   |
| Nennspannung DC              | Un-dc 1000 Vdc  |
| Bemessungsisolationsspannung | Ui 1000 Vdc   |
| Bemessungsstrom              | InA 3x 52 A   |
| Bemessungsstrangstrom        | InC 3x 26 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              | PE: 2x M16 (Ø 4,5-10mm)   |
| Gehäusematerial              | UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat mit halbttransparenten 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) |
| 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               |   |
| 156972                       |   |

Österreich Vertretung



KESS Power Solutions

3580 Horn  
Tel.: +43 720 895010 0  
e-mail: info@kess.at  
Web: www.kess.at

