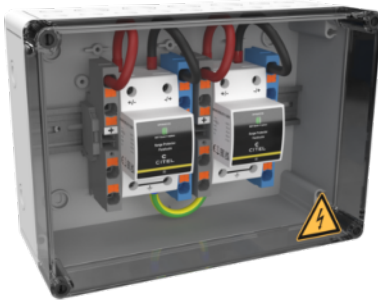
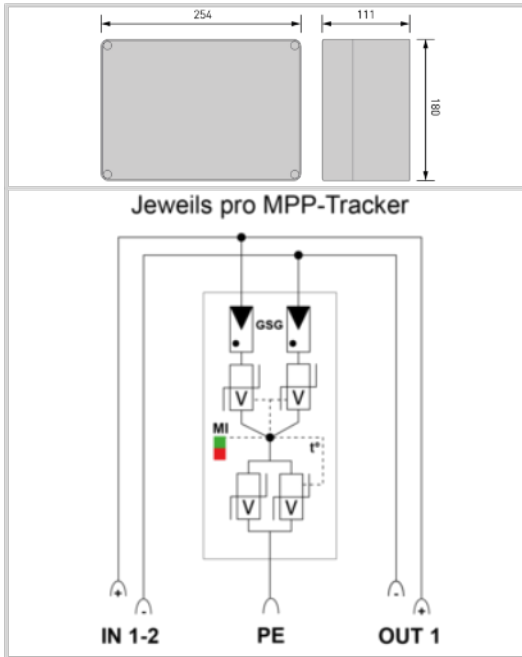




- › Generatoranschlußkasten für 2 MPP-Tracker / 2 Strings
- › Überspannungsschutz integriert (Typ 2+3 - DPVN40CVG-21Y-1200)
- › Schutzart IP65
- › Anschluß über Federkraftklemmen



| ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN    |       |                                                                                                                               |
|------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SPD Typ                      |       | 2+3                                                                                                                           |
| Anwendung<br>z.B. 230/400    |       | Photovoltaik 1000 Vdc                                                                                                         |
| Nennspannung DC              | Un-dc | 1000 Vdc                                                                                                                      |
| Bemessungsisolationsspannung | Ui    | 1000 Vdc                                                                                                                      |
| Bemessungsstrom              | InA   | 32 A                                                                                                                          |
| Bemessungsstrangstrom        | InC   | 16 A                                                                                                                          |
| MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN    |       |                                                                                                                               |
| Einbaumaße                   |       | Siehe Maßbild                                                                                                                 |
| Gewicht                      |       | 1.648 kg                                                                                                                      |
| Eingang / je MPPT            |       | Federkraftklemmen / 2x 6-10mm <sup>2</sup>                                                                                    |
| Ausgang / je MPPT            |       | Federkraftklemmen / 1x 6-10mm <sup>2</sup>                                                                                    |
| Erdanschlussklemme           |       | Schraubklemme 6-35mm <sup>2</sup>                                                                                             |
| Kabeleinführung              |       | 14x M16 (Ø 4,5-10 mm)                                                                                                         |
| Gehäusematerial              |       | UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat mit halbtransparenten 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               |       |                                                                                                                               |
| 157207                       |       |                                                                                                                               |