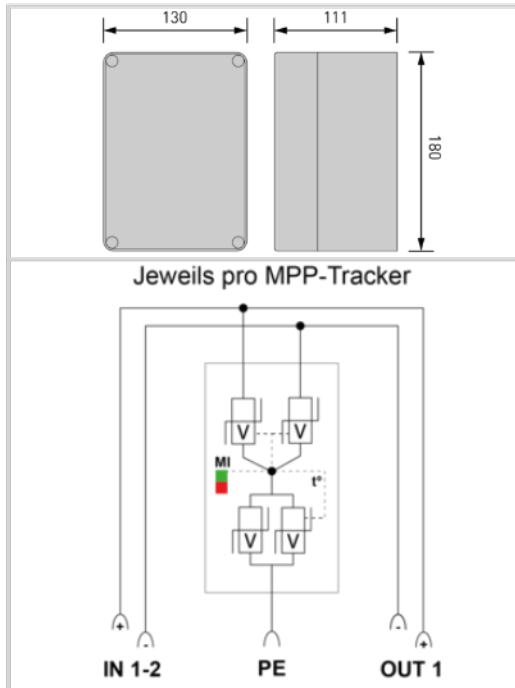




- › Generatoranschlußkasten für 1 MPP-Tracker / 2 Strings
- › Überspannungsschutz integriert (Typ 2+3 - DPVN40C-21Y-1200)
- › Schutzart IP65
- › Anschluß über Federkraftklemmen



| 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                                                                                                                      |
| Bemessungsstromstrom         | 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>                                                                                    |
| Erdanschlussschleife         | Schraubklemme 6-35mm <sup>2</sup>                                                                                             |
| Kabeleinführung              | 2x M16 (Ø 4,5-10 mm) / 2x M20 (Ø 6-13 mm) / 1x M25 (Ø 9 - 17 mm)                                                              |
| Gehäusematerial              | UV- und Ozonbeständiges, Glasfaserverstärktes Polycarbonat mit halbttransparenten Deckel                                      |
| Abmaße                       | BxHxT (mm): 130 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               |                                                                                                                               |
| 157106                       |                                                                                                                               |