

## Datenblatt

Artikelnummer: 75.450.0014.3

Einspeisemodul FCS 16 5 SA SAM50G

Einspeisemodul für Flachleitung PODIS CON 5G16 Anschluss über Rundleitung; M50-Kabelverschraubung; 5-polig; Leistungsangaben nach IEC 100 A; 690 V; 6kV/3; Leistungsangaben nach UL 61 A; 600 V; Schutzart IP65; Schraubklemmen max. 35 mm<sup>2</sup> ein-/feindrätig; max. Leitungsdurchmesser 38 mm; Gehäuse grau; Montageposition beliebig; Außenmaße L x B x H 300 x 145 x 100 mm



|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikelnummer  | 75.450.0014.3 |
| EAN            | 4049088483912 |
| Bestelleinheit | 1             |

Zulassungen



## Technische Daten

### Allgemein

|   |                    |
|---|--------------------|
| Farbe   | lichtgrau          |
| Schutzart (IP)                                    | IP65               |
| Min. Umgebungstemperatur                          | -25 °C             |
| Max. Umgebungstemperatur                          | 55 °C              |
| Bemessungsquerschnitt Energiebus                  | 16 mm <sup>2</sup> |
| Betriebstemperatur min.                           | -25 °C             |
| Betriebstemperatur max.                           | 55 °C              |
| Lagertemperatur / Transport min.                  | -40 °C             |
| Lagertemperatur / Transport max.                  | 70 °C              |
| Max. Bemessungsquerschnitt (flexibel, feindrätig) | 35 mm <sup>2</sup> |

### Technische Daten

|   |                  |
|---|------------------|
| Bemessungsspannung                      | 690 V            |
| Bemessungsbetriebsspannung Hilfsenergie | 48 V             |
| Bemessungsspannung UL                   | 600 V            |
| Polzahl                                 | 5                |
| Anzahl der Klemmstellen je Pol          | 1                |
| Anschlussart 1                          | Schraubanschluss |
| Anschlussart 2                          | Schraubanschluss |
| Montageart                              | Aufbau           |
| Spannungsart der Versorgungsspannung    | AC/DC            |
| Kabeldurchmesser min.                   | 30 mm            |
| Kabeldurchmesser max.                   | 38 mm            |

**Abmessungen**

|           |        |
|-----------|--------|
| Länge     | 300 mm |
| Baubreite | 145 mm |
| Bauhöhe   | 100 mm |

**Klassifikation**

|            |          |
|------------|----------|
| ECLASS 11  | 27142409 |
| ECLASS 8.1 | 27142409 |
| ETIM 7.0   | EC000214 |
| ETIM 6.0   | EC000214 |
| ETIM 5.0   | EC000214 |
| ETIM 4.0   | EC000214 |
| ETIM 3.0   | EC000214 |

**Produktcompliance**

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| RoHS Konformitätsstatus       | Konform mit Ausnahmen |
| ROHS Ausnahmen                | III-6(c)              |
| REACH-SVHC Konformitätsstatus | Deklarationspflichtig |
| REACH-SVHC Substanzen         | Lead                  |
| REACH-SVHC CAS-Nummern        | 7439-92-1             |