



SPV040

### Steckmodul T2 1P Photovoltaic +/- für SPV340

#### Technische Eigenschaften

##### Kapazität

|               |   |
|---------------|---|
| Anzahl Module | 1 |
|---------------|---|

##### Spannung

|                                                         |               |
|---------------------------------------------------------|---------------|
| Bemessungsbetriebsspannung $U_e$                        | 1000 - 1000 V |
| Dauerbetriebsspannung $U_C$ gemäß IEC 61643-1           | 585 V         |
| Spannungsschutzstufe höher gemäß IEC 61643-1            | 1,90 kV       |
| Spannungsschutzstufe $U_p$ L-PE/N-PE gemäß IEC 61643-11 | 1,90 kV       |
| Spannungspegel nach oben L-N/STIFT IEC 61643-11         | 1900 V        |
| Versorgungsspannungsart                                 | DC            |

##### Elektrischer Strom

|                                                               |       |
|---------------------------------------------------------------|-------|
| Nennentladungsstrom in 8 - 20 $\mu$ s L-N(PEN)/N-PE IEC 61643 | 15 kA |
| Max. Ableitvermögen ( $I_{max}$ ) L-N(PEN)/ N-PE              | 40 kA |

##### Abmessungen

|        |          |
|--------|----------|
| Höhe   | 52,40 mm |
| Breite | 17,50 mm |
| Tiefe  | 55,4 mm  |

##### Einsatzbedingungen

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Betriebstemperatur | -40 - 80 °C |
|--------------------|-------------|

##### Netzform

|          |    |
|----------|----|
| Netzform | DC |
|----------|----|

##### Ausstattung

|                      |      |
|----------------------|------|
| Mit Fernmeldekontakt | Nein |
|----------------------|------|

##### Normen

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Anforderungsklasse IEC 61643 | T2 |
|------------------------------|----|

##### Frequenz

|          |            |
|----------|------------|
| Frequenz | 50 - 60 Hz |
|----------|------------|

##### Installation, Montage

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Nominales Drehmoment | 3 - 3 Nm |
|----------------------|----------|

##### Nachhaltigkeit

|                 |    |
|-----------------|----|
| REACH-SVHC frei | Ja |
| RoHS-konform    | Ja |