



SPV340

### Überspannungsableiter T2 2P 40kA Photovoltaic

#### Technische Eigenschaften

##### Kapazität

Anzahl Module

3

##### Spannung

Bemessungsbetriebsspannung Ue

1000 - 1000 V

Bemessungsspannung Uc nach IEC61643-1

1170 V

Schutzpegel Up nach IEC61643-1

3.70 kV

Schutzpegel Up L-PE/N-PE IEC61643-11

3.70 kV

Schutzpegel Up L-N/PEN IEC61643-11

3700 V

##### Elektrischer Strom

Nennableitstrom In 8 - 20  $\mu$ s L-N(PEN)/N-PE IEC61643

15 kA

Max. Ableitvermögen (Imax) L-N(PEN)/ N-PE

40 kA

##### Abmessungen

Höhe

89.80 mm

Breite

53.40 mm

Tiefe

56.1 mm

##### Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur

-40 - 80 °C

##### Netzform

Netzform

DC

##### Ausstattung

Mit Fernmeldekontakt

Nein

##### Anschluss

Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter

1.5 - 25 mm<sup>2</sup>

Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter

1.5 - 35 mm<sup>2</sup>

Anschlussquerschnitt Signalkontakt

0.14 - 1.5 mm<sup>2</sup>

##### Normen

Anforderungsklasse IEC61643

T2

##### Frequenz

Frequenz

50 - 60 Hz

##### Installation, Montage

Nominales Drehmoment

3 - 4.5 Nm

##### Nachhaltigkeit

REACH-konform

Ja

RoHS-konform

Ja