



SPB413

### Überspannungsableiter T2 4P 40kA TT/TNS Defektanzeige

#### Technische Eigenschaften

##### Kapazität

Anzahl Module

4

##### Spannung

Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 - 400 V
Dauerbetriebsspannung UC gemäß IEC 61643-1	275 V
Spannungsschutzstufe höher gemäß IEC 61643-1	1,35 kV
Spannungsschutzstufe Up L-PE/N-PE gemäß IEC 61643-11	1,60 kV
Spannungspegel nach oben L-N/STIFT IEC 61643-11	1350 V

##### Elektrischer Strom

Nennentladungsstrom in 8 - 20 $\mu$ s L-N(PEN)/N-PE IEC 61643	20 kA
Max. Überstromschutzeinrichtung Stichverdrahtung (Sicherung)	125 A
Max. Ableitvermögen (Imax) L-N(PEN)/ N-PE	40 kA

##### Abmessungen

Höhe	89,8 mm
Breite	71 mm
Tiefe	65,70 mm

##### Einsatzbedingungen

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

##### Netzform

Netzform	TN-S TT
----------	------------

##### 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>

##### 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