



SPB115

## Überspannungsableiter T2 1P 40kA TNC Defektanzeige + Kontakt

### Technische Merkmale

#### Kapazität

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

#### Spannung

Bemessungsbetriebsspannung $U_e$	240 - 240 V
Bemessungsspannung $U_c$ nach IEC61643-1	275 V
Schutzpegel $U_p$ nach IEC61643-1	1,35 kV
Schutzpegel $U_p$ L-PE/N-PE IEC61643-11	1,35 kV
Schutzpegel $U_p$ L-N/PEN IEC61643-11	1350 V

#### Elektrischer Strom

Nennableitstrom $I_n$ 8 - 20 $\mu$ s L-N(PEN)/N-PE IEC61643	20 kA
Max. Überstromschutzeinrichtung Stichverdrahtung (Sicherung)	125 A
Max. Ableitvermögen ( $I_{max}$ ) L-N(PEN)/ N-PE	40 kA

#### Abmessungen

Höhe	96,8 mm
Breite	17,60 mm
Tiefe	65,7 mm

#### Einsatzbedingungen

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

#### Netzform

Netzform	TN, TN-C, TT
----------	--------------

#### Ausstattung

Mit Fernmeldekontakt	Ja
----------------------	----

#### 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