



SPB415

Überspannungsableiter T2 4P 40kA TT/TNS Defektanzeige + Kontakt

Technische Merkmale

Ausführung

Anzahl Module	4
---------------	---

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 / 400 V
Frequenz	50/60 Hz
Nennableitstrom (In) 8/20µs, IEC 61643)L-N(PEN)/ N-PE	20 kA

Spannung

Bemessungsspannung Uc laut IEC61643-1	275 V
Schutzpegel Up	1.35 kV
Schutzpegel Up L-PE/N-PE IEC61643-11	1.6 kV
Schutzpegel Up L-N/PEN IEC61643-11	1.35 kV

Strom

Vorsicherung	125 A
Max. Ableitvermögen (Imax) L-N(PEN)/ N-PE	40 kA

Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt	58.2 mm
Höhe installiertes Produkt	89.8 mm
Breite installiertes Produkt	71 mm

Elektrische Spezifikationen

Kurzschlussfestigkeit (Iscrr)	25 kA
Signalkontakt Anschlussquerschnitte	0.14 / 1.5 mm ²
Signalkontakt Strombelastbarkeit AC/DC	3 / 1 A
Signalkontakt Spannungsbelastbarkeit AC/DC	250 / 30 V

Netzform

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

Montage

Drehmoment	3Nm
------------	-----

Anschluss

Anschlussquerschn. des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	35 mm ²
---	--------------------

Anschlussquerschn. des Zugangs und
Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem
Leiter

25 mm²

Normen

Prüfklasse IEC61643-11 / VDE0675-6-11

T2

Europäische Richtlinie WEEE

betroffen

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur

-40...80 °C