



SPB415



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

Technische Eigenschaften

Kapazität

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

Spannung

Bemessungsbetriebsspannung U_e	230 - 400 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	1.60 kV
Schutzpegel U_p L-N/PEN IEC61643-11	1350 V

Elektrischer Strom

Nennableitstrom I_n 8 - 20 μ 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	98.7 mm
Breite	71 mm
Tiefe	65.7 mm

Einsatzbedingungen

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

Netzform

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

Ausstattung

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

Anschluss

Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1.5 -25 mm ²
Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1.5 - 25 mm ²
Anschlussquerschnitt Signalkontakt	0.14 - 1.5 mm ²

Normen

Anforderungskategorie IEC61643	T2
--------------------------------	----

Frequenz

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

Installation, Montage

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

Nachhaltigkeit

RoHS-konform	Ja
--------------	----