



SPB315

Überspannungsableiter T2 3P 40kA TNC Defektanzeige + Kontakt

Technische Eigenschaften

Kapazität

Anzahl Module	3
---------------	---

Spannung

Bemessungsbetriebsspannung U_e	230 - 400 V
Dauerbetriebsspannung U_C gemäß IEC 61643-1	275 V
Spannungsschutzstufe höher gemäß IEC 61643-1	1,35 kV
Spannungspegel nach oben L-N/STIFT IEC 61643-11	1350 V

Elektrischer Strom

Nennentladungsstrom in 8 - 20 μ s L-N(PEN)/N-PE IEC 61643	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	53,4 mm
Tiefe	65,7 mm

Einsatzbedingungen

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

Netzform

Netzform	TN-C TN 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 - 35 mm ²
Anschlussquerschnitt Signalkontakt	0,14 - 1,5 mm ²

Normen

Anforderungskategorie IEC 61643	T2
---------------------------------	----

Frequenz

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

Installation, Montage

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

Nachhaltigkeit

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