Produktdatenblatt
SPB115



SPB115

Überspannungsableiter T2 1P 40kA TNC Defektanzeige + Kontakt

Technische Eigenschaften

Kapazität	
Anzahl Module	1
Spannung	
Bemessungsbetriebsspannung Ue	240 - 240 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	1,35 kV
Spannungspegel nach oben L-N/STIFT IEC 61643-11	1350 V
Elektrischer Strom	
Nennentladungsstrom in 8 - 20 µs 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	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 mm²
Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1,5 - 35 mm²
Anschlussquerschnitt Signalkontakt	0,14 - 1,5 mm²
Normen	
Anforderungsklasse IEC 61643	T2
Frequenz	
Frequenz	50 - 60 Hz
Installation, Montage	
Nominales Drehmoment	3 - 4,5 Nm
Nachhaltigkeit	
RoHS-konform	Ja