Produktdatenblatt
SPB415



SPB415







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

Technische Eigenschaften

Kapazität

Anzahl Module	4

Spannung

Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 - 400 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	1,60 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	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 mm²
Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1,5 - 25 mm²
Anschlussquerschnitt Signalkontakt	0,14 - 1,5 mm²

Normen

Anforderungsklasse IEC 61643	T2

Frequenz

Frequenz	50 - 60 Hz

Installation, Montage

Nominales Drehmoment	3 - 3 Nm

Nachhaltigkeit

RoHS-konform	Ja