



SP801Z

Kombiableiter 4 polig 100kA Typ 1 TNS/TT System für Sammelschienenmontage

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

Max. Ableitvermögen (I_{max}) L-N(PEN)/ N-PE 100 kA

Netzform

Netzform TN-S
TT

Elektrischer Strom

Max. Überstromschutzeinrichtung Stichverdrahtung (Sicherung) 160 A

Konnektivität

Anschlussart Sammelschiene
Schraubanschluss

Elektrischer Strom

Blitzimpulsstrom I_{imp} (10/350 µs) IEC 61643 L-N(PEN)/ N-PE 12,5 kA
50 kA

Ausstattung

Mit Fernmeldekontakt Nein

Kapazität

Anzahl Module 3

Spannung

Spannungsschutzstufe höher gemäß IEC 61643-1 1,50 kV
Dauerbetriebsspannung UC gemäß IEC 61643-1 255 V
Bemessungsbetriebsspannung U_e 230 - 400 V
Spannungspegel nach oben L-N/STIFT IEC 61643-1 1,5 kV

Architektur

Polanzahl 4

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur -40 - 80 °C

Abmessungen

Höhe 206 mm
Breite 54 mm
Tiefe 88 mm

Bedienelemente und Anzeigen

Mit Kontrollleuchte Ja

Normen

Anforderungskategorie IEC 61643 T1
T2

Installation, Montage

Nominales Drehmoment 3,60 - 3,60 Nm
Montage auf Sammelschiene

Frequenz

Frequenz 50 - 60 Hz

Sicherheit

IP-Klasse (Ingress Protection) IP20