



SPA811Z

Kombiableiter T1+T2+T3 4P Iimp 12,5kA TT+TNS 315A

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

Max. Ableitvermögen (I_{max}) L-N(PEN)/ N-PE 50 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 1,50

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 211 mm

Breite 26,70 mm

Tiefe 89 mm

Bedienelemente und Anzeigen

Mit Kontrollleuchte Ja

Normen

Anforderungsklasse IEC 61643 T1
T2
T3

Installation, Montage

Nominales Drehmoment 2,50 - 2,50 Nm

Anschluss

Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter 2,5 - 35,0 mm²

Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter 2,5 - 50,0 mm²

Anschlussquerschnitt Signalkontakt 0,25 - 4,0 mm²

Frequenz

Frequenz 50 - 60 Hz

Sicherheit

IP-Klasse (Ingress Protection) IP20

Nachhaltigkeit

Halogenfrei	Ja
REACH-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja
