Produktdatenblatt
SPA811Z



SPA811Z

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

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom	
Max. Ableitvermögen (Imax) L-N(PEN)/ N-PE	50 kA
Netzform	
Netzform	TN-S TT
Elektrischer Strom	
Leckstromfrei	Nein
Max. Überstromschutzeinrichtung Stichverdrahtung (Sicherung)	315 A
Konnektivität	
Anschlussart	Sammelschiene Schraubanschluss
Elektrischer Strom	
Blitzimpulsstrom Iimp (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	
Spannungsschutzpegel Up	1,50 kV
Dauerbetriebsspannung Uc	255 V
Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 - 400 V
Spannungspegel nach oben L-N/STIFT IEC 61643-11	1,5 kV
Architektur	
Polart	3P+N
Einsatzbedingungen	
Betriebstemperatur	-40 - 80 °C
Abmessungen	
Höhe	211 mm
Breite	26,70 mm
Tiefe	89 mm
Bedienelemente und Anzeigen	
Mit Kontrollleuchte	Ja
Normen	
Typ des Überspannungsschutzgeräts	T1 T2 T3
Installation, Montage	
Nominales Drehmoment	2,50 - 2,50 Nm
Montage auf	Sammelschiene
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
Frequenz	
Frequenz	50 - 60 Hz

Sicherheit

IP-Klasse (Ingress Protection)	IP20C

Konfiguration

Mit integrierter Sicherung	Nein

Nachhaltigkeit

Halogenfrei	Ja
REACh-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja