



SPA930

Überspannungsschutz T1+T2 3P TN-C 37,5kA Up 1,2kV +Signalkontakt

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

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

Netzform

Netzform TN-C

Elektrischer Strom

Max. Überstromschutzeinrichtung Stichverdrahtung (Sicherung) 160 A

Konnektivität

Anschlussart Schraubanschluss

Elektrischer Strom

Blitzimpulsstrom I_{imp} (10/350 µs) IEC 61643 L-N(PEN)/ N-PE 12,5 kA
37,5 kA

Ausstattung

Mit Fernmeldekontakt Ja

Kapazität

Anzahl Module 3

Spannung

Spannungsschutzstufe höher gemäß IEC 61643-1 1,20 kV

Dauerbetriebsspannung UC gemäß IEC 61643-1 335 V

Bemessungsbetriebsspannung U_e 240 - 415 V

Spannungspegel nach oben L-N/STIFT IEC 61643-11 1,2 kV

Architektur

Polanzahl 3

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur -40 - 80 °C

Abmessungen

Höhe 89,80 mm

Breite 53,40 mm

Tiefe 77,50 mm

Bedienelemente und Anzeigen

Mit Kontrollleuchte Ja

Normen

Anforderungskategorie IEC 61643 T1
T2

Anschluss

Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter 1,5 - 25,0 mm²

Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter 1,5 - 35,0 mm²

Anschlussquerschnitt Signalkontakt 0,4 - 1,5 mm²

Frequenz

Frequenz 50 - 60 Hz

Sicherheit

IP-Klasse (Ingress Protection) IP20

Nachhaltigkeit

Halogenfrei Ja

REACH-SVHC frei Ja

RoHS-konform Ja