



SPA930

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

#### Technische Eigenschaften

##### Elektrischer Strom

Max. Ableitvermögen (I<sub>max</sub>) 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<sub>imp</sub> (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<sub>e</sub> 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 mm<sup>2</sup>

Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter 1,5 - 35,0 mm<sup>2</sup>

Anschlussquerschnitt Signalkontakt 0,4 - 1,5 mm<sup>2</sup>

##### Frequenz

Frequenz 50 - 60 Hz

##### Sicherheit

IP-Klasse (Ingress Protection) IP20

##### Nachhaltigkeit

Halogenfrei Ja

REACH-SVHC frei Ja

RoHS-konform Ja