



SPA931

**Kombinovaný svodič přepětí (MOV) T1+T2, limp 12,5/50 kA (10/350), (3+1) se sig.**

### Technické vlastnosti

#### Elektrický proud

Maximální vybití ( $I_{max}$ ) L-N(PEN)/ N-PE 50 kA

#### Konfigurace sítě

Typ sítě TN-S  
TT

#### Elektrický proud

Max. nadproudová ochrana, paralelní zapojení (pojistka) 160 A

#### Konektivita

Typ připojení Šroubová svorka

#### Elektrický proud

Impulsní proud blesku limp (10/350  $\mu$ s) IEC 61643 L-N(PEN)/ N-PE 12,5 kA  
50 kA

#### Vybavení

Se vzdáleným signalizačním kontaktem Ano

#### Kapacita

Počet modulů 4

#### Napětí

Úroveň napětové ochrany  $U_p$  podle IEC 61643-1 1,20 kV

Trvalé provozní napětí  $U_c$  podle IEC 61643-1 335 V

Provozní napětí AC 240 - 415 V

Úroveň  $U_p$  napětí  $U_p$  L-N/PEN IEC 61643-11 1,2 kV

#### Architektura

Počet pólů 4

#### Podmínky použití

Provozní teplota -40 - 80 °C

#### Rozměry

Výška 98,7 mm

Šířka 71,20 mm

Hloubka 77,50 mm

#### Ovládací prvky a indikátory

S kontrolkou Ano

#### Normy

Třída požadavků IEC 61643 T1  
T2

#### Instalace, montáž

Jmenovitý utahovací moment 3 - 4,5 Nm

#### Připojení

Průřez vstupu a výstupu se šrouby, pro flexibilní vodiče 1,5 - 25,0 mm<sup>2</sup>

Připojovací průřez vstupu a výstupu se šrouby, u plného vodiče 1,5 - 35,0 mm<sup>2</sup>

Průřez signálního kontaktu 0,4 - 1,5 mm<sup>2</sup>

#### Frekvence

Frekvence 50 - 60 Hz

#### Bezpečnost

Stupeň krytí IP IP20

**Udržitelnost**

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Neobsahuje halogeny         | Ano |
| V souladu s nařízením REACH | Ano |
| V souladu se směrnicí RoHS  | Ano |