



SPN113

## SPD Ogranicznik przepięć T2 1P sieć IT In=20kA Up≤2kV

### Właściwości techniczne

#### Pojemność

|                |   |
|----------------|---|
| Liczba modułów | 1 |
|----------------|---|

#### Napięcie

|                                                                 |             |
|-----------------------------------------------------------------|-------------|
| Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)                          | 230 - 400 V |
| Ciągłe napięcie robocze UC zgodnie z IEC 61643-1                | 275 V       |
| Poziom ochrony napięcia do poziomu zgodnego z normą IEC 61643-1 | 2 kV        |
| Poziom napięcia w górę L-N/PEN IEC 61643-11                     | 1500 V      |

#### Prąd elektryczny

|                                                                      |       |
|----------------------------------------------------------------------|-------|
| Znamionowy prąd rozładowania w 8 - 20 μs L-N(PEN)/N-PE IEC 61643     | 20 kA |
| Maks. zabezpieczenie nadprądowe, połączenie równoległe (bezpiecznik) | 125 A |
| Maks. rozładowanie (Imax) L-N (PEN)/N-PE                             | 40 kA |

#### Wymiary

|           |       |
|-----------|-------|
| Wysokość  | 90 mm |
| Szerokość | 18 mm |
| Głębokość | 67 mm |

#### Warunki użytkowania

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Zakres temperatur pracy | -40 - 60 °C |
|-------------------------|-------------|

#### Konfiguracja sieci

|              |    |
|--------------|----|
| Rodzaj sieci | IT |
|--------------|----|

#### Sprzęt

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Ze stykiem do zdalnej sygnalizacji | Nie |
|------------------------------------|-----|

#### Normy

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Klasa wymagań IEC 61643 | T2 |
|-------------------------|----|

#### Częstotliwość

|               |            |
|---------------|------------|
| Częstotliwość | 50 - 60 Hz |
|---------------|------------|

#### Instalacja, montaż

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Nominalny moment dokręcania | 3,60 - 3,60 Nm |
|-----------------------------|----------------|

#### Zrównoważony rozwój

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Bezhalogenowe             | Tak |
| Zgodny z REACH – bez SVHC | Tak |
| Zgodność z RoHS           | Tak |