



SPN180N

## SPD Ogranicznik przepięć T1 kombinowany 1P N-PE Iimp=100kA In=100kA Up 2,5 kV

Jednobiegunowy kombinowany ogranicznik przepięć, zawierający iskiernik i warystor w układzie równoległym, o konstrukcji zintegrowanej z zabezpieczeniem topikowym. Przeznaczony do sieci TN-S/TT 230/400 V AC. Typ 1 zgodnie z PN-EN 61643-11. Skoordynowany energetycznie z SPD typu 3. Konstrukcja bezwydmuchowa. Optyczny wskaźnik uszkodzenia. Instalacja na szynie DIN 35mm. Obudowa o szerokości 2 modułów. Zdolność ograniczania prądów następczych. Brak konieczności dobezpieczania.

### Elementy sterujące i wskaźniki

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Sygnalizator optyczny | Sygnalizacja awarii |
|-----------------------|---------------------|

### Charakterystyka elektryczna

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

### Instalacja / Montaż

|                    |      |
|--------------------|------|
| Moment dokręcający | 7 Nm |
|--------------------|------|

### Podłączenie

|  |           |
|--|-----------|
| Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku | 35mm      |
| Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku     | 50mm max. |

### Wyposażenie

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Ze stykiem zdalnym | nie |
|--------------------|-----|

### Norma

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Badania zgodnie z PN-EN 61643-11 | I / T1  |
| Dyrektywa europejska WEEE        | dotyczy |

### Bezpieczeństwo

|                 |      |
|-----------------|------|
| Stopień ochrony | IP20 |
|-----------------|------|

### Warunki użytkowania

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Temperatura robocza                   | -4080 °C |
| Temperatura przechowywania/transportu | -4080 °C |