

## YLIJÄNNITESUOJA KARKEASUOJA

Tyyppi 1 (B), 50 kA

83010107

Ylijännitesuoja 1-nap. 400 V AC T1 50 kA

- Asennus DIN-kiskolle
- Impulssivirta (10/350µs): 50 kA
- Nimellinen purkausvirta (8/20µs): 50 kA



### TUOTEKUVAUS

STM T1 50 sarja on tyyppin 1/luokan I ylijännitesuoja suojaamaan suorilta salamaniskuilta (10/350µs) ja jännitepiikeiltä, standardin EN/IEC 61643 mukaan. Ne sopivat ensimmäisen tason suojaukseen sähköpääkeskuksiin ja salamaherkille alueille, jossa rakennus on varustettu ulkoisella ukkosenjohdattimella.

#### Ominaisuudet

Impulssivirta (10/350µs); 50 kA  
Seurantavirran katkaisuluokitus Ifi ; 50 kA  
Nimellinen purkausvirta (8/20µs); 50 kA  
Verkot; TNS, TNC, TT ja IT  
Käyttöjännite Un(L-N/L-L); 120/208 V, 230/400 V, 277/480 V ja 400/690 V  
Asennus DIN-kiskolle  
Käännettävä, mahdollistaa kaapelin tuonnin ylä- tai alapuolelta  
Back-up sulake 500 A gG

#### Sovellukset

Teollisuus ja automaatio  
Julkis- ja asuinrakennukset  
Puhelin-, IT- ja datakeskukset  
Aurinko- ja tulisähkö

### TEKNISEET TIEDOT

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Hyväksynnät           | CE                |
| Hälytys               | Ei                |
| Impulssivirta Iimp    | 50 kA (10/350 µs) |
| Jännitesuojaustaso Up | <2,5 kV           |
| Järjestelmä           | L-N               |
| Malli                 | STMT1-50K440-1P   |

|          |          |
|----------|----------|
| Napaluku | 1        |
| Uc       | 440 V    |
| Un       | 400 V AC |

