

FLP-25-T1-VSF/3

SPD - pre nízke napätie / SPD typu 1 / Kombinované - T1 (25 kA)

Zvodič bleskových prúdov bez nutnosti predistenia

vyberateľný modul, optická signalizácia poruchy, diaľková signalizácia poruchy, možnosť blokácie modulu

- trojpólový veľmi výkonný kombinovaný zvodič bleskových prúdov, bez vzniku následných prúdov na inštaláciu do rozvodov nn na rozhraní zón LPZ 0–LPZ 1, predovšetkým do hlavných rozvádzačov na ochranu proti účinkom prepätia pri priamom aj nepriamom údere blesku, je vhodný pre administratívne a priemyselné objekty
- koordinuje s SPD typu 2 (SLP-275 V) aj bez použitia oddeľovacích tlmiviek
- bez nutnosti predistenia



Rozmery produktu

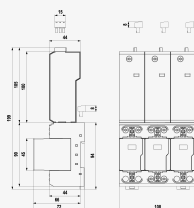
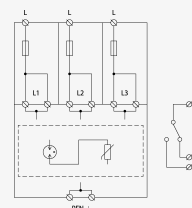


Schéma zapojenia



| Názov parametra | Hodnota parametra |
|---|--------------------|
| Typ SPD | T1 |
| Montáž | lišta DIN 35 mm |
| Menovité napätie | U_n 230,00 V AC |
| Najvyššie trvalé prevádzkové napätie | U_c 260,00 V AC |
| Typ siete | TN-C |
| Maximálne predistenie | - |
| Menovitý skratový prúd | I_{SCCR} 50,0 kA |
| Reziduálny prúd | I_{PE} 0,004 mA |
| Impulzný výbojový prúd (10/350 μ s) | I_{imp} 25,00 kA |
| Napäťová ochranná hladina | U_p 1,50 kV |
| Doba odozvy | t_a 100 ns |
| TOV 5 s L-N | 335 V |

| | |
|---|---|
| TOV charakteristika (TOV 5 s) | výdržný |
| Prierez pripojovaných vodičov pevný (min) | 2,50 mm² |
| Prierez pripojovaných vodičov pevný (max) | 50,00 mm² |
| Prierez pripojovaných vodičov lanový (min) | 2,50 mm² |
| Prierez pripojovaných vodičov lanový (max) | 35,00 mm² |
| Prierez pripojovaných vodičov diaľkovej signalizácie pevný (max) | 1,5 mm² |
| Prierez pripojovaných vodičov diaľkovej signalizácie lanový (max) | 1,5 mm² |
| Signalizácia poruchy | červené sfarbenie indikačného poľa |
| Diaľková signalizácia | bezpotenciálový prepínací kontakt |
| Kontakty diaľkovej signalizácie | 250V/0,5A AC,250V/0,1A DC |
| Stupeň kritia | IP 20 |
| Rozsah provozných teplôt (min/max) | -40 / 80 °C |
| Rozsah vlhkosti | 5 - 95 % |
| Spíňa požiadavky normy | STN EN 61643-11:2013-08 |
| Trieda ETIM | EC000381 |
| Náhradný modul | FLP-25-T1-V/0 |
| Colná nomenklatúra | 85363090 |
| EAN | 8595090571131 |
| Objednávacie číslo | A07113 |