

FLP-12,5-075-VH/2

SPD - pre nízke napätie / SPD typu 1 / Varistorové

Zvodič bleskových prúdov a prepätia (2+0)

vyberateľný modul, optická signalizácia poruchy

- varistorový zvodič bleskových prúdov
- k inštalácii do rozvodov nn na rozhraní zón LPZ 0–LPZ 1 a vyšších
- k ochrane proti účinkom čiastočných bleskových prúdov, indukovaného prepätia pri údere blesku a proti spinaciemu prepätiu



Rozmery produktu

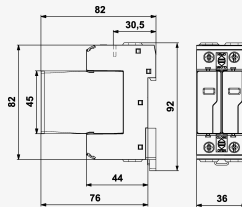
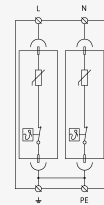


Schéma zapojenia



| Názov parametra | | Hodnota parametra |
|--|------------|-----------------------|
| Typ SPD | | T1,T2 |
| Montáž | | lišta DIN 35 mm |
| Menovité napätie | U_n | 48÷60 V AC/DC |
| Najvyššie trvalé prevádzkové napätie | U_c | 75,00 V AC |
| Najvyššie trvalé prevádzkové napätie | U_c | 75,00 V DC |
| Typ siete | | TN |
| Maximálne predistenie | | 160 A gL/gG |
| Menovitý skratový prúd | I_{SCCR} | 25,0 kA |
| Impulzný výbojový prúd (10/350 μ s) | I_{imp} | 12,50 kA |
| Menovitý výbojový prúd (8/20 μ s) | I_n | 20,00 kA |
| Maximálny výbojový prúd (8/20 μ s) | I_{max} | 40,00 kA |
| Napätiová ochranná hladina | U_p | 0,45 kV |
| Doba odozvy | t_a | 25 ns |
| Prierez pripojovaných vodičov pevný (min) | | 1,00 mm ² |
| Prierez pripojovaných vodičov pevný (max) | | 35,00 mm ² |
| Prierez pripojovaných vodičov lanový (min) | | 1,00 mm ² |
| Prierez pripojovaných vodičov lanový (max) | | 25,00 mm ² |

| | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Signalizácia poruchy | červené sfarbenie indikačného poľa |
| 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-12,5-075-VH/0 |
| Colná nomenklatúra | 85363030 |
| EAN | 8595090541707 |
| Objednávacie číslo | A04170 |