

SLP-275 V/1

SPD - pre nízke napätie / SPD typu 2 / Varistorové

Zvodič prepätia

vyberateľný modul varistoru, optická signalizácia poruchy

- varistorový zvodič prepätia
- určený k inštalácii do rozvodov nn, predovšetkým do podružných rozvádzačov
- k ochrane rozvodov a zariadenie proti účinkom indukovaného prepätia pri údere blesku a proti spinaciemu prepätiu



Rozmery produktu

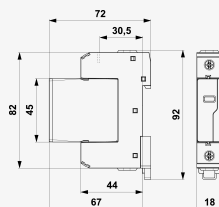
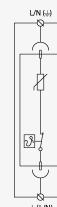


Schéma zapojenia



| Názov parametra | | Hodnota parametra |
|--|------------|--------------------|
| Typ SPD | | T2 |
| Montáž | | lišta DIN 35 mm |
| Menovité napätie | U_n | 230 V AC |
| Najvyššie trvalé prevádzkové napätie | U_c | 275,00 V AC |
| Najvyššie trvalé prevádzkové napätie | U_c | 350,00 V DC |
| Typ siete | | TN |
| Maximálne predistenie | | 160 A gL/gG |
| Menovitý skratový prúd | I_{SCCR} | 50,0 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 | 1,35 kV |
| Napätiová ochranná hladina pri 5 kA | U_p | 0,90 kV |
| Doba odozvy | t_a | 25 ns |
| TOV 5 s L-N | | 335 V |
| TOV charakteristika (TOV 5 s) | | výdržný |
| TOV 120 min L-N | | 440 V |
| TOV charakteristika (120 min) | | bezpečne poruchová |

| | |
|--|------------------------------------|
| 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 % |
| Spĺňa požiadavky normy | STN EN 61643-11:2013-08 |
| Trieda ETIM | EC000941 |
| Náhradný modul | SLP-275 V/0 |
| Colná nomenklatúra | 85363030 |
| EAN | 8595090516170 |
| Objednávacie číslo | A01617 |