

# SLP-075 V/2

## 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

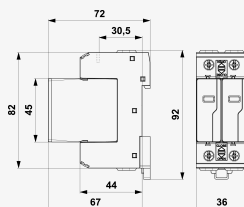
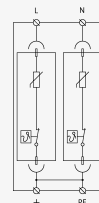


Schéma zapojenia



| Názov parametra                           |            | Hodnota parametra     |
|---|------------|-----------------------|
| Typ SPD                                   |            | T2                    |
| Montáž                                    |            | lišta DIN 35 mm       |
| Menovité napätie                          | $U_n$      | 60,00 V AC            |
| Najvyššie trvalé prevádzkové napätie      | $U_c$      | 75,00 V AC            |
| Najvyššie trvalé prevádzkové napätie      | $U_c$      | 100,00 V DC           |
| Typ siete                                 |            | TN                    |
| Maximálne predistenie                     |            | 160 A gL/gG           |
| Menovitý skratový prúd                    | $I_{SCCR}$ | 50,0 kA               |
| Menovitý výbojový prúd (8/20 $\mu$ s)     | $I_n$      | 15,00 kA              |
| Maximálny výbojový prúd (8/20 $\mu$ s)    | $I_{max}$  | 40,00 kA              |
| Napätiová ochranná hladina                | $U_p$      | 0,40 kV               |
| Napätiová ochranná hladina pri 5 kA       | $U_p$      | 0,30 kV               |
| Doba odozvy                               | $t_a$      | 25 ns                 |
| TOV 5 s L-N                               |            | 90 V                  |
| TOV charakteristika (TOV 5 s)             |            | výdržný               |
| Prierez pripojovaných vodičov pevný (min) |            | 1,00 mm <sup>2</sup>  |
| Prierez pripojovaných vodičov pevný (max) |            | 35,00 mm <sup>2</sup> |

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Prierez pripojovaných vodičov lanový (min) | 1,00 mm <sup>2</sup>               |
| Prierez pripojovaných vodičov lanový (max) | 25,00 mm <sup>2</sup>              |
| 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-075 V/0                        |
| Colná nomenklatúra                         | 85363030                           |
| EAN  | 8595090570226                      |
| Objednávacie číslo                         | A07022                             |