

# SLP-385 V/1 S

## SPD pro nízké napětí / SPD typu 2 / Varistorové

Svodič přepětí

vyjímatelný modul, optická signalizace poruchy, možnost blokace modulu, dálková signalizace poruchy

- varistorový svodič přepětí
- určený k instalaci do rozvodů nn, především do podružných rozvaděčů
- k ochraně rozvodů a zařízení proti účinkům indukovaného přepětí při úderu blesku a proti spínacímu přepětí



Rozměry

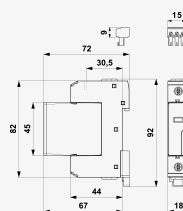
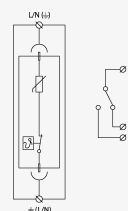


Schéma zapojení



| Název parametru                           | Hodnota parametru     |
|---|-----------------------|
| Typ SPD                                   | T2                    |
| Montáž                                    | lišta DIN 35 mm       |
| Nejvyšší trvalé provozní napětí           | $U_c$ 385,00 V AC     |
| Nejvyšší trvalé provozní napětí           | $U_c$ 500,00 V DC     |
| Typ sítě                                  | TN                    |
| Maximální předjištění                     | 160 A gL/gG           |
| Jmenovitý zkratový proud                  | $I_{SCCR}$ 50,0 kA    |
| Jmenovitý výbojový proud (8/20 $\mu$ s)   | $I_n$ 20,00 kA        |
| Maximální výbojový proud (8/20 $\mu$ s)   | $I_{max}$ 40,00 kA    |
| Napěťová ochranná hladina                 | $U_p$ 1,80 kV         |
| Napěťová ochranná hladina při 5 kA        | $U_p$ 1,30 kV         |
| Doba odezvy                               | $t_a$ 25 ns           |
| TOV 120 min L-N                           | 440 V                 |
| TOV charakteristika (120 min)             | výdržná               |
| Průřez připojovaných vodičů pevný (min)   | 1,00 mm <sup>2</sup>  |
| Průřez připojovaných vodičů pevný (max)   | 35,00 mm <sup>2</sup> |
| Průřez připojovaných vodičů slaněný (min) | 1,00 mm <sup>2</sup>  |

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| Průřez připojovaných vodičů slaněný (max)                     | 25,00 mm <sup>2</sup>              |
| Průřez připojovaných vodičů dálkové signalizace pevný (max)   | 1,5 mm <sup>2</sup>                |
| Průřez připojovaných vodičů dálkové signalizace slaněný (max) | 1,5 mm <sup>2</sup>                |
| Signalizace poruchy   | červené zbarvení indikačního pole  |
| Dálková signalizace   | bezpotenciálový přepínací kontakt  |
| Kontakty dálkové signalizace                                  | 250 V / 0,5 A AC, 250 V / 0,1 A DC |
| Stupeň krytí  | IP 20                              |
| Rozsah provozních teplot (min/max)                            | -40 / 80 °C                        |
| Rozsah vlhkosti   | 5 - 95 %                           |
| Splňuje požadavky normy                                       | ČSN EN 61643-11 ed.2               |
| Třída ETIM  | EC000941                           |
| Náhradní modul  | SLP-385 V/0                        |
| Celní nomenklatura  | 85363030                           |
| EAN   | 8595090527718                      |
| Objednací číslo   | A02771                             |