

# SLP-275 V/2

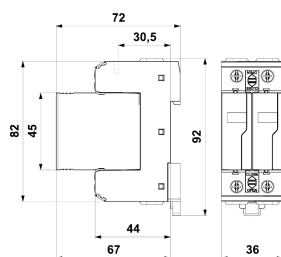
Objednáací číslo 8595090516194

## SPD typ 2 - svodič přepětí

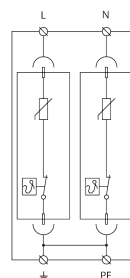
vyjímatelný modul, optická signalizace poruchy, možnost blokace modulu  
 dvojpólový varistorový svodič přepětí, určený k instalaci do rozvodů nn,  
 především do podružných rozvaděčů pro jednofázové systémy TN-S, k ochraně  
 rozvodů a zařízení proti účinkům indukovaného přepětí při úderu blesku a proti  
 spínacímu přepětí



### Rozměry



### Schéma zapojení



## Technické parametry

|  |            |                                   |
|--|------------|-----------------------------------|
| <b>Typ SPD</b>   |            | T2                                |
| <b>Jmenovité napětí</b>                                  | $U_n$      | 230 V AC                          |
| <b>Nejvyšší trvalé provozní napětí</b>                   | $U_c$      | 275,00 V AC                       |
| <b>Nejvyšší trvalé provozní napětí</b>                   | $U_c$      | 350,00 V DC                       |
| <b>Jmenovitý výbojový proud (8/20 <math>\mu</math>s)</b> | $I_n$      | 20,00 kA                          |
| <b>Maximální výbojový proud (8/20 <math>\mu</math>s)</b> | $I_{max}$  | 40,00 kA                          |
| <b>Napěťová ochranná hladina při 5 kA</b>                | $U_p$      | 0,90 kV                           |
| <b>Napěťová ochranná hladina</b>                         | $U_p$      | 1,35 kV                           |
| <b>Jmenovitý zkratový proud</b>                          | $I_{SCCR}$ | 50,0 kA                           |
| <b>Maximální předjištění</b>                             |            | 160 A gL/gG                       |
| <b>Doba odezvy</b>                                       | $t_a$      | 25 ns                             |
| <b>TOV 5 s L-N</b>                                       |            | 335 V                             |
| <b>TOV charakteristika (TOV 5 s)</b>                     |            | výdržná                           |
| <b>TOV 120 min L-N</b>                                   |            | 440 V                             |
| <b>TOV charakteristika (120 min)</b>                     |            | bezpečně poruchová                |
| <b>Průřez připojovaných vodičů pevný (min)</b>           |            | 1,00 mm <sup>2</sup>              |
| <b>Průřez připojovaných vodičů pevný (max)</b>           |            | 35,00 mm <sup>2</sup>             |
| <b>Průřez připojovaných vodičů slaněný (min)</b>         |            | 1,00 mm <sup>2</sup>              |
| <b>Průřez připojovaných vodičů slaněný (max)</b>         |            | 25,00 mm <sup>2</sup>             |
| <b>Signalizace poruchy</b>                               |            | červeně zbarvení indikačního pole |
| <b>Stupeň krytí</b>                                      |            | IP 20                             |
| <b>Rozsah pracovních teplot - min</b>                    |            | -40 °C                            |
| <b>Rozsah pracovních teplot - max</b>                    |            | 80 °C                             |
| <b>Montáž</b>  |            | lišta DIN 35 mm                   |
| <b>Spĺňuje požadavky normy</b>                           |            | ČSN EN 61643-11 ed.2              |
| <b>Náhradní modul</b>                                    |            | SLP-275 V/0                       |
| <b>Třída ETIM</b>  |            | EC000941                          |