

# DS-B090-RS

## SPD - pre dátové, signálové a telekomunikačné linky / MaR / Jednostupňové (DS)

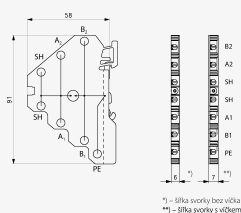
Hrubá jednostupňová prepäťová ochrana - bleskoistka

B – bleskoistka, skrutkové svorky

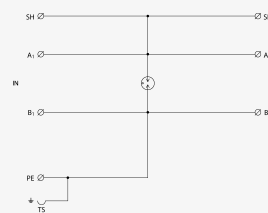
- hrubá jednostupňová prepäťová ochrana
- k ochrane oznamovacích, dátových a iných vedení pred pulzným prepätím
- najmä k oddeleniu tienenia od ochrannej zeme



### Rozmery produktu



### Schéma zapojenia



| Názov parametra   | Hodnota parametra     |
|---|-----------------------|
| Typ SPD   | C2                    |
| Umiestnenie SPD   | ST 2                  |
| Montáž  | lišta DIN 35 mm       |
| Najvyššie trvalé prevádzkové napätie                      | $U_c$ 50,00 V AC      |
| Najvyššie trvalé prevádzkové napätie                      | $U_c$ 70,00 V DC      |
| Menovitý zaťažovací prúd pri 25°C                         | $I_L$ 16,000 A        |
| C2 menovitý výbojový prúd (8/20 $\mu$ s) na žilu          | $I_n$ 10,00 kA        |
| C3 ochranná hladina napätia mód žila-PE pri 1 kV/ $\mu$ s | $U_p$ 550 V           |
| Doba odozvy žila-PE                                       | $t_a$ 100 ns          |
| Pripojenie (vstup-výstup)                                 | svorky - svorky       |
| Prierez pripojovaných vodičov pevný (min)                 | 0,14 mm <sup>2</sup>  |
| Prierez pripojovaných vodičov pevný (max)                 | 4,00 mm <sup>2</sup>  |
| Prierez pripojovaných vodičov lanový (min)                | 0,14 mm <sup>2</sup>  |
| Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)                | 2,50 mm <sup>2</sup>  |
| Rozsah provozných teplôt (min/max)                        | -40 / 70 °C           |
| Spíňa požiadavky normy                                    | STN EN 61643-21+A1,A2 |
| Trieda ETIM   | EC000943              |
| Colná nomenklatúra  | 85363010              |

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| EAN                | 8595090551485 |
| Objednávacie číslo | A05148        |

SALTEK s.r.o., Drážďanská 561/85, 400 07 Ústí nad Labem, CZ | +420 475 655 511 | [info@saltek.cz](mailto:info@saltek.cz) |

[www.saltek.eu](http://www.saltek.eu)

Technická podpora: 800 818 818 | [podpora@saltek.cz](mailto:podpora@saltek.cz)

23.02.2025 -  
06:59:03