

# DS-B090-RB

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

Hrubá jednostupňová prepäťová ochrana - bleskoistka

B – bleskoistka, bezšróbové svorky

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



Rozmery produktu

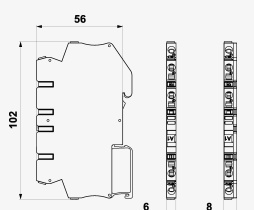
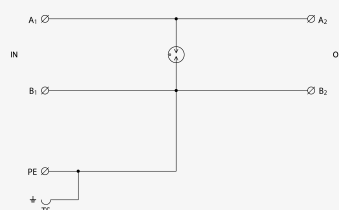


Schéma zapojenia



| 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                         | $I_L$ 10,000 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 | $U_p$ 550,00 V                          |
| Doba odozvy žila-PE                                       | $t_a$ 100 ns                            |
| Pripojenie (vstup-výstup)                                 | bezskrutkové svorky/bezskrutkové svorky |
| Prierez pripojovaných vodičov pevný (min)                 | 0,08 mm <sup>2</sup>                    |
| Prierez pripojovaných vodičov pevný (max)                 | 4,00 mm <sup>2</sup>                    |
| Prierez pripojovaných vodičov lanový (min)                | 0,08 mm <sup>2</sup>                    |
| Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)                | 2,50 mm <sup>2</sup>                    |
| Rozsah provozných teplôt (min/max)                        | -40 / 70 °C                             |
| Spĺňa požiadavky normy                                    | STN EN 61643-21+A1,A2                   |
| Trieda ETIM   | EC000943                                |

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Colná nomenklatúra | 85363010      |
| EAN                | 8595090560708 |
| Objednávacie číslo | A06070        |

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)

27.05.2026 -  
19:10:19