

# DS-D024-RS

## SPD pro datové, signálové a telekomunikační linky / MaR / Jednostupňové (DS)

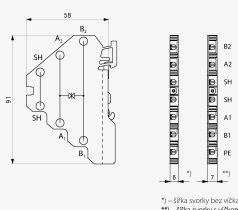
Jednostupňová přepěťová ochrana - dioda

D – supresorová dioda, šroubové svorky

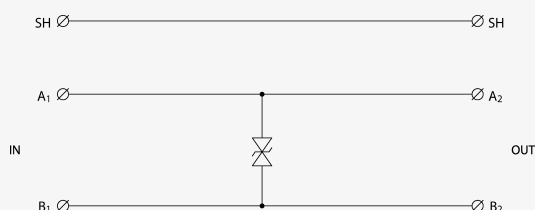
- jemná jednostupňová přepěťová ochrana na lištu DIN
- instalace těsně před chráněné zařízení
- k ochraně sdělovacích, datových a jiných vedení před pulsním přepětím



### Rozměry



### Schéma zapojení



Název parametru	Hodnota parametru
Typ SPD	C2
Umístění SPD	ST 3
Montáž	lišta DIN 35 mm
Nejvyšší trvalé provozní napětí	$U_c$ 20,60 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	$U_c$ 29,10 V DC
Jmenovitý zatěžovací proud při 25°C	$I_L$ 16,000 A
C2 jmenovitý výbojový proud (8/20 $\mu$ s) na žílu	$I_n$ 0,30 kA
C2 ochranná hladina napětí mód žíla-PE při $I_n$	$U_p$ 48,00 V
Doba odezvy žíla-PE	$t_a$ 1 ns
Připojení (vstup - výstup)	svorky - svorky
Průřez připojovaných vodičů pevný (min)	0,14 mm <sup>2</sup>
Průřez připojovaných vodičů pevný (max)	4,00 mm <sup>2</sup>
Průřez připojovaných vodičů slaněný (min)	0,14 mm <sup>2</sup>
Průřez připojovaných vodičů slaněný (max)	2,50 mm <sup>2</sup>
Rozsah provozních teplot (min/max)	-40 / 70 °C
Splňuje požadavky normy	ČSN EN 61643-21+A1,A2
Třída ETIM	EC000943
Celní nomenklatura	85363010

EAN	8595090551539
Objednací číslo	A05153

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: 724 210 395 | [podpora@saltek.cz](mailto:podpora@saltek.cz)

02.05.2026 -  
17:09:11