

BD-090-T-V/2-F16

SPD - pre dátové, signálové a telekomunikačné linky / MaR / ST1 (BD) - výmenné

Zvodič bleskových prúdov pre 2 dvojžilové plávajúce telekomunikačné alebo signálové linky
vyberateľný modul, linka od ochrannej zeme oddelená pomocou bleskoistky

- zvodič bleskových prúdov dvoj-/troj-žilových signálových liniek
- inštalácia na vstupe do objektu, na rozhraní zón LPZ 0-LPZ 1 a vyšších
- k ochrane oznamovacích, dátových a iných vedení pred pulzným prepätím



Rozmery produktu

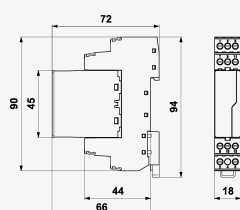
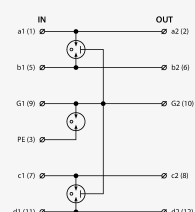


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		D1,C2
Umiestnenie SPD		ST 1
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
Hraničná frekvencia žila-žila	f	120,00 MHz
D1 impulzný výbojový prúd (10/350 μ s) žila-žila	I_{imp}	2,50 kA
D1 celkový výbojový prúd (10/350 μ s) žily-PE	I_{Total}	5,00 kA
C2 menovitý výbojový prúd (8/20 μ s) GND-PE	I_n	10,00 kA
C2 menovitý výbojový prúd (8/20 μ s) na žilu	I_n	10,00 kA
C2 celkový výbojový prúd (8/20 μ s) žily-PE	I_{Total}	20,00 kA
C3 ochranná hladina napätia mód GND-PE pri 1 kV/ μ s	U_p	550,00 V
C3 ochranná hladina napätia mód žila-PE pri 1 kV/ μ s	U_p	550,00 V
C3 ochranná hladina napätia mód žila-žila pri 1 kV/ μ s	U_p	550 V
Doba odozvy žila-žila	t_a	100 ns
Doba odozvy žila-GND	t_a	100 ns
Doba odozvy GND-PE	t_a	100 ns

Pripojenie (vstup-výstup)	svorky - svorky
Prierez pripojovaných vodičov pevný (min)	0,14 mm²
Prierez pripojovaných vodičov pevný (max)	4,00 mm²
Prierez pripojovaných vodičov lanový (min)	0,14 mm²
Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)	2,50 mm²
Stupeň kritia	IP 20
Rozsah provozných teplôt (min/max)	-40 / 70 °C
Spĺňa požiadavky normy	STN EN 61643-21+A1,A2
Trieda ETIM	EC001466
Náhradný modul	BD-090-T-V/2-0
Colná nomenklatúra	85363010
EAN	859509055544
Objednávacie číslo	A05554

SALTEK s.r.o., Drážďanská 561/85, 400 07 Ústí nad Labem, CZ | +420 475 655 511 | info@saltek.cz | www.saltek.eu
Technická podpora: 800 818 818 | podpora@saltek.cz

24.04.2025 -
12:16:09