BD-090-T-V/2-F16

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

Zvodič bleskových prúdov pre 2 dvojžilové plávajuce 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

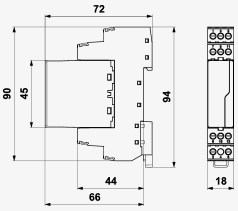
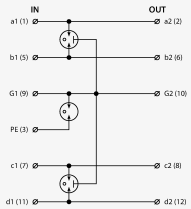


Schéma zapojenia



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 µs) žila-žila	I_{imp}	2,50 kA
D1 celkový výbojový prúd (10/350 µs) žily-PE	I_{Total}	5,00 kA
C2 menovitý výbojový prúd (8/20 µs) GND-PE	I_n	10,00 kA
C2 menovitý výbojový prúd (8/20 µs) na žilu	I_n	10,00 kA
C2 celkový výbojový prúd (8/20 µs) žily-PE	I_{Total}	20,00 kA
C3 ochranná hladina napätia mód GND-PE pri 1 kV/µs	U_p	550,00 V
C3 ochranná hladina napätia mód žila-PE pri 1 kV/µs	U_p	550,00 V
C3 ochranná hladina napätia mód žila-žila pri 1 kV/µs	U_p	550,00 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 mm^2**
Prierez pripojovaných vodičov pevný (max)	**4,00 mm^2**
Prierez pripojovaných vodičov lanový (min)	**0,14 mm^2**
Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)	**2,50 mm^2**
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	**8595090555544**
Objednávacie číslo	**A05554**