BD-090-T

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

Zvodič bleskových prúdov pro telekomunikační a signálové linky

- zvodič bleskových prúdov dvojžilových signálových liniek
- inštalácia na vstupe do objektu, na rozhraní zón LPZ 0–LPZ 1 a vyšších
- k ochrane najmä telekomunikačních vedení pred pulzným prepätím



Rozmery produktu

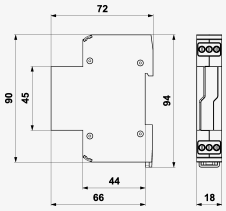
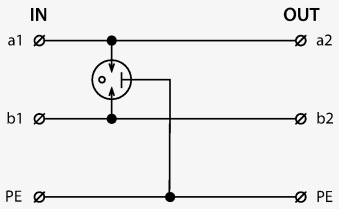


Schéma zapojenia



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	1,600 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) 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 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-PE	t_a	100 ns
Pripojenie (vstup-výstup)		svorky - svorky
Prierez pripojovaných vodičov pevný (max)		6,00 mm^2
Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)		6,00 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**
Colná nomenklatúra	**85363030**
EAN	**8595090558217**
Objednávacie číslo	**A05821**