

DMJ-060/2-RS

SPD - pre dátové, signálové a telekomunikačné linky / MaR / ST2 + 3 (DM) - radová svorka

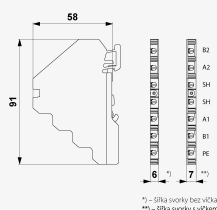
Prepät'ová ochrana dvoch jednožilových signálových liniek

väzobná impedancia – odpor, skrutkové svorky

- dvojstupňová prepät'ová ochrana dvoch jednožilových signálových liniek
- inštalácia tesne pred chránené zariadenie
- k ochrane rozhraní riadiacích systémov MaR, EZS, EPS a pod., najmä ovládacích obvodov, pred pulzným prepätím
- proti pozdĺžnemu prepätiu (žíla–ochranná zem) hrubá i jemná prepät'ová ochrana

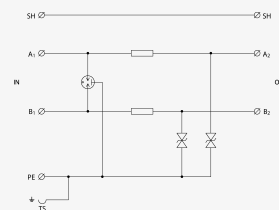


Rozmery produktu



*1 – Siba svorky bez v'idla
**1 – Siba svorky s v'idlom

Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		C2,C3
Umiestnenie SPD		ST 2+3
Montáž		lišta DIN 35 mm
Menovité napätie	U_n	60 V DC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	45,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	64,00 V DC
Menovitý zaťažovací prúd pri 25°C	I_L	0,500 A
Hraničná frekvencia žila-žila	f	6,50 MHz
Sériový odpor na žilu	R	1,60 Ω
D1 impulzný výbojový prúd (10/350 μs) žila-žila	I_{imp}	0,50 kA
D1 celkový výbojový prúd (10/350 μs) žily-PE	I_{Total}	1,00 kA
C2 menovitý výbojový prúd (8/20 μs) na žilu	I_n	5,00 kA
C2 celkový výbojový prúd (8/20 μs) žily-PE	I_{Total}	10,00 kA

C2 ochranná hladina napätia mód žila-PE pri In	U_p	120 V
C3 ochranná hladina napätia mód žila-PE pri 1 kV/ μ s	U_p	85 V
Doba odozvy žila-PE	t_a	1 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
Spíňa požiadavky normy		STN EN 61643-21+A1,A2
Trieda ETIM		EC001625
Colná nomenklatúra		85363010
EAN		8595090551461
Objednávacie číslo		A05146