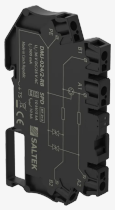
DMJ-024/2-RB

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

Prepäťová ochrana dvoch jednožilových signálových liniek

väzobná impedancia – odpor, bezšróbové svorky

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



Rozmery produktu

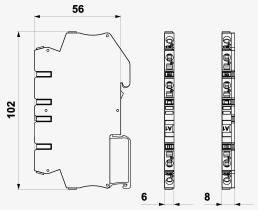
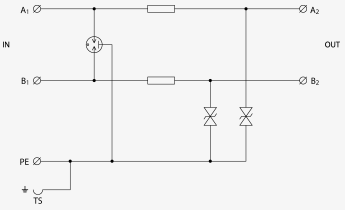


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		C2,C3
Umiestnenie SPD		ST 2+3
Montáž		lišta DIN 35 mm
Menovité napätie	U_n	24,00 V DC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	25,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	36,00 V DC
Menovitý zaťažovací prúd pri 25°C	I_L	0,500 A
Hraničná frekvencia žila-žila	f	4,00 MHz
Sériový odpor na žilu	R	2,20 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	**65,00 V**
C3 ochranná hladina napätia mód žila-PE pri 1 kV/µs	U_p	**45,00 V**
Doba odozvy žila-PE	t_a	**1 ns**
Pripojenie (vstup-výstup)		**bezskrutkové svorky/bezskrutkové svorky**
Prierez pripojovaných vodičov pevný (min)		**0,08 mm^2**
Prierez pripojovaných vodičov pevný (max)		**4,00 mm^2**
Prierez pripojovaných vodičov lanový (min)		**0,08 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		**EC001625**
Colná nomenklatúra		**85363010**
EAN		**8595090560661**
Objednávacie číslo		**A06066**