

DMJ-012/2-RS

Objednací číslo 8595090551447

Kombinovaná hrubá a jemná ochrana pro telekomunikační a signalizační sítě

vazební impedance – odpor

dvoustupňová přepěťová ochrana dvou jednožilových signálových linek, instalace těsně před chráněné zařízení, k ochraně rozhraní řídicích systémů MaR, EZS, EPS apod., zejména ovládacích obvodů, před pulsním přepětím, proti podélnému přepětí (žíla–ochranná zem) hrubá i jemná přepěťová ochrana



Rozměry

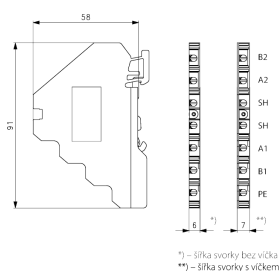
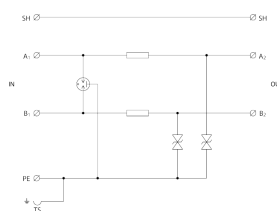


Schéma zapojení



Technické parametry

Typ SPD		C2, C3
Připojení (vstup - výstup)		svorky - svorky
Umístění SPD		ST 2+3
Jmenovité napětí	U_n	12 V DC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	11 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	16 V DC
Jmenovitý zatěžovací proud při 25°C	I_L	0,500 A
C2 jmenovitý výbojový proud (8/20 μs) na žílu	I_n	5,00 kA
C2 celkový výbojový proud (8/20 μs) žíly-PE	I_{Total}	10,00 kA
C2 ochranná hladina napětí mód žíla-PE při I_n	U_p	40 V
C3 ochranná hladina napětí mód žíla-PE při 1 kV/μs	U_p	20 V
Doba odezvy žíla-PE	t_a	1 ns
Sériový odpor na žílu	R	1,60 Ω
Mezní frekvence žíla-žíla	f	2,00 MHz
Průřez připojovaných vodičů pevný (max)		4,00 mm ²
Průřez připojovaných vodičů slané (max)		2,50 mm ²
Stupeň krytí		IP 20
Rozsah pracovních teplot - min		-40 °C
Rozsah pracovních teplot - max		70 °C
Montáž		lišta DIN 35 mm
Splňuje požadavky normy		ČSN EN 61643-21+A1,A2
Třída ETIM		EC001625