

DL-Cat.6A

konektory RJ45

- jemná přepětíová ochrana Ethernetu
- instalace těsně před chráněné zařízení
- k ochraně linky Ethernet Cat. 6A před pulsním přepětím
- Součást dodávky: univerzální plastový adaptér pro montáž na lišty DIN a držák GND 2



Rozměry produktu

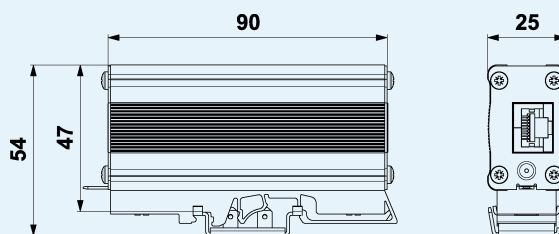
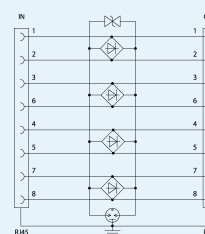


Schéma zapojení



Technické parametry

Název parametru	Hodnota parametru	
Typ SPD	C2, C3	
Umístění SPD	ST 2+3	
Montáž	lišta DIN 35 mm	
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	6,00 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	8,50 V DC
Nejvyšší trvalé provozní napětí POE	U_c	6,00 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí POE		8,50 V DC
Jmenovitý zatěžovací proud na žílu při 25°C	I_L	0,5 A
Mezní frekvence žíla-žíla	f	500,00 MHz
Vložný útlum na mezní frekvenci		2,90 dB
C2 jmenovitý výbojový proud (8/20 μ s) na žílu	I_n	0,20 kA
C2 celkový výbojový proud (8/20 μ s) žíly-PE	I_{Total}	1,60 kA
C2 ochranná hladina napětí mód pár-pár (POE) při I_n		55,00 V
C2 ochranná hladina napětí mód žíla-PE při I_n	U_p	400 V

C2 ochranná hladina napětí mód žíla-žíla při In	U_p	55 V
C3 ochranná hladina napětí mód pár-pár (POE) při 1 kV/ μ s		30,00 V
C3 ochranná hladina napětí mód žíla-PE při 1 kV/ μ s	U_p	600 V
C3 ochranná hladina napětí mód žíla-žíla při 1 kV/ μ s	U_p	30 V
Doba odezvy žíla-žíla	t_a	1 ns
Doba odezvy žíla-PE	t_a	100 ns
Připojení (vstup - výstup)		RJ45/RJ45
Stupeň krytí		IP 20
Rozsah provozních teplot (min/max)		-40 / 80 °C
Rozsah vlhkosti		5 - 95 %
Splňuje požadavky normy		ČSN EN 61643-21+A1,A2
Třída ETIM		EC000943
Celní nomenklatura		85363030
EAN		8595090565741