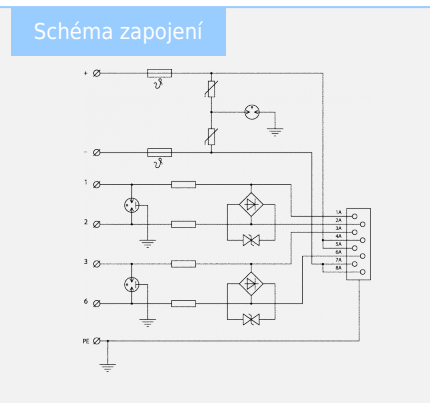
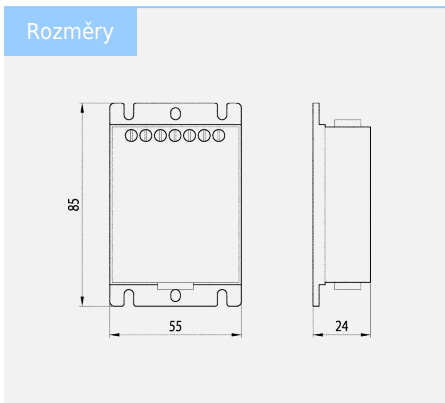


DL-100 POE-048

svorky/konektor RJ45

- dvoustupňová přepětová ochrana Ethernetu v kombinaci s ochranou napájení po této lince
- instalace těsně před chráněné zařízení
- k ochraně zařízení WiFi, IP kamer apod., umístěných i vně objektu, před pulsním přepětím



Název parametru / Typ výrobku	DL-100 POE-048	
Technické parametry		
Typ SPD	C2, C3	
Průřez připojovaných vodičů pevný (max)	4,00 mm ²	
Průřez připojovaných vodičů slaněný (max)	2,50 mm ²	
Stupeň krytí	IP 20	
Rozsah teplot okolí - min	-40 °C	
Rozsah teplot okolí - max	80 °C	
Montáž	na plochu	
Splňuje požadavky normy	ČSN EN 61643-21+A1,A2	
Třída ETIM	EC001473	
Celní nomenklatura	85363010	
EAN	8595090531357	
Linková část		
Umístění SPD	ST 2+3	
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U _c	5,70 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U _c	8,10 V DC
Jmenovitý zatěžovací proud při 25°C	I _L	0,100 A
C2 jmenovitý výbojový proud (8/20 μs) na žílu	I _n	5,00 kA
C2 ochranná hladina napětí mód žíla-žíla při I _n	U _p	300 V
C2 ochranná hladina napětí mód žíla-PE při I _n	U _p	340 V
C3 ochranná hladina napětí mód žíla-žíla při 1 kV/μs	U _p	55 V
ochranná hladina napětí mód žíla-PE při 1 kV/μs	U _p	530 V
Doba odezvy žíla-žíla	t _a	1 ns
Doba odezvy žíla-PE	t _a	100 ns
Vložný útlum při 100 MHz	1,50 dB	
Sériový odpor na žílu	R	1,00 Ω
Připojení (vstup - výstup)	svorky/RJ45	
Napájecí část		
Jmenovité napětí		

	U_n	48 V DC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	60,00 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	76,00 V DC
Jmenovitý zatěžovací proud při 25°C	I_L	1,000 A
C2 jmenovitý výbojový proud (8/20 μ s) žíla-žíla	I_n	1,00 kA
C2 ochranná hladina napětí mód (POE) při I_n		280,00 V
C2 ochranná hladina napětí mód žíla-PE při I_n	U_p	690 V
Doba odezvy žíla-žíla	t_a	25 ns
Doba odezvy žíla-PE	t_a	100 ns
Objednací číslo		A03135