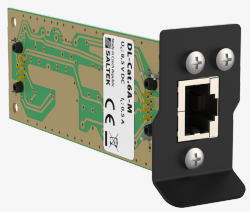
DL-Cat.6A-M

SPD pro datové, signálové a telekomunikační linky / ICT / Ethernet a PoE - do 19" RACK

Přepěťová ochrana pro vysokorychlostní sítě Ethernet (do Cat.6A)

LPZ 1 a vyšší

- jemná přepěťová ochrana Ethernetu
- instalace v blízkosti chráněného zařízení v zóně LPZ 1 a vyšších
- k ochraně technologií sítí Ethernet Cat. 5e před pulsním přepětím
- pro instalaci do DL-PL-RACK-1U
- DL-…-M má výstup (OUT) vpředu, DL-…-R-M má výstup vzadu
- nelze použít pro sítě Ethernet s PoE



Rozměry

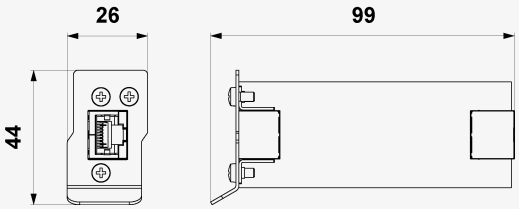
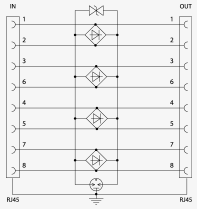


Schéma zapojení



Název parametru		Hodnota parametru
Typ SPD		C2, C3
Umístění SPD		ST 2+3
Montáž		DL-PL-RACK-1U
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 µs) na žílu	I_n	0,20 kA
C2 celkový výbojový proud (8/20 µs) žíly-PE	I_{Total}	1,60 kA
C2 ochranná hladina napětí mód pár-pár (POE) při In		55,00 V

C2 ochranná hladina napětí mód žíla-PE při In	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/µs		30,00 V
C3 ochranná hladina napětí mód žíla-PE při 1 kV/µs	U_p	600 V
C3 ochranná hladina napětí mód žíla-žíla při 1 kV/µs	U_p	30 V
Doba odezvy žíla-žíla	t_a	1 ns
Doba odezvy žíla-PE	t_a	100 ns
Připojení (vstup - výstup)		RJ 45/RJ 45
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
Celní nomenklatura		85363010
EAN		8595090541967
Objednací číslo		A04196