

DL-Cat.6A-M

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

Přepěťová ochrana pro vysokorychlostní síť 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. 6A 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 síť Ethernet s PoE



Rozměry

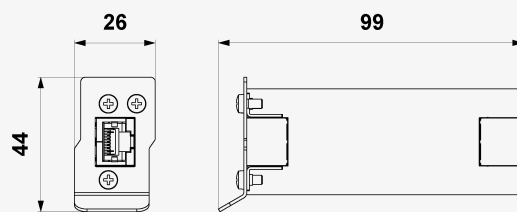
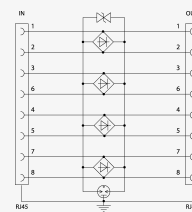


Schéma zapojení



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	U_c	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 žíla-žíla (@ U_{oc}/I_n)	U_p	90,00 V (0,4 kV / 0,2 kA)
C2 ochranná hladina napětí mód žíla-PE (@ U_{oc}/I_n)	U_p	400,00 V (0,4 kV / 0,2 kA)
C2 ochranná hladina napětí mód pár-pár (POE) (@ U_{oc}/I_n)	U_p	90,00 V (0,4 kV / 0,2 kA)

C3 ochranná hladina napětí mód žíla-žíla (@In - 1 kV/μs)	U_p	40,00 V (10 A)
C3 ochranná hladina napětí mód žíla-PE (@In - 1 kV/μs)	U_p	600,00 V (10 A)
C3 ochranná hladina napětí mód pár-pár (POE) (@In - 1 kV/μs)	U_p	40,00 V (10 A)
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 30 (bez konektorů IP 10)
Rozsah provozních teplot (min/max)		-25 / 50 °C
Rozsah vlhkosti		15 - 85 %
Splňuje požadavky normy		ČSN EN 61643-21+A1,A2
Celní nomenklatura		85363010
EAN		8595090541967
Objednací číslo		A04196