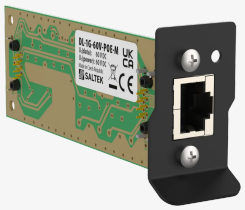
DL-1G-60V-POE-M

SPD - pre dátové, signálové a telekomunikačné linky / ICT / Ethernet a PoE - do 19" RACK

Prepäťová ochrana pre všeobecnú štruktúrovanú kabeláž (Ethernet do Cat.6)

pre siete so všeobecnou štruktúrovanou kabelážou

- dvojstupňová prepäťová ochrana pre siete so všeobecnou štruktúrovanou kabelážou
- inštalácia na rozhraní zón LPZ 0 a LPZ 1 (a vyšších)
- na ochranu zariadení pracujúcich so signálmi po točených pároch do úrovne 60 V
- modul pre montáž do boxu DL-PL-RACK-1U



Rozmery produktu

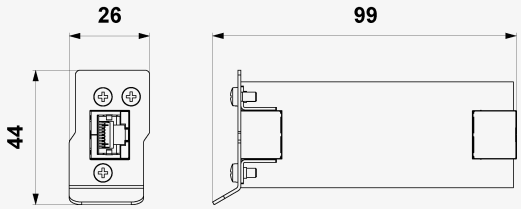
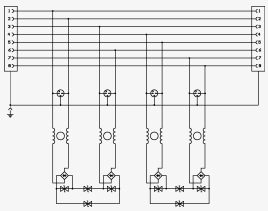


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		D1,C2,C3
Umiestnenie SPD		ST 1+2+3
Montáž		DL-PL-RACK-1U
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie žila-žila	U_c	60,00 V DC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie pár-pár (POE)	U_c	60,00 V DC
Menovitý zaťažovací prúd na žilu pri 25 °C	I_L	0,5 A
Hraničná frekvencia žila-žila	f	250,00 MHz
Vložený útlm pri hraničnej frekvencii		1,50 dB
C2 menovitý výbojový prúd (8/20 µs) žila-žila	I_n	0,15 kA
D1 celkový výbojový prúd (10/350 µs) žily-PE	I_{Total}	2,00 kA
C2 celkový výbojový prúd (8/20 µs) žily-PE	I_{Total}	10,00 kA
C2 ochranná hladina napätia mód žila-žila (@Uoc/In)	U_p	120,00 V (0,3 kV / 0,15 kA)
C2 ochranná hladina napätia mód žila-PE (@Uoc/In)	U_p	700,00 V (2,5 kV / 1,25 kA)
C2 ochranná hladina napätia mód pár-pár (POE) (@Uoc/In)	U_p	90,00 V (0,3 kV / 0,15 kA)
C3 ochranná hladina napätia mód žila-žila (@In - 1 kV/µs)	U_p	110,00 V (10 A)

C3 ochranná hladina napätia mód žila-PE (@In - 1 kV/µs)	U_p	500,00 V (10 A)
C3 ochranná hladina napätia mód pár-pár (@In - 1 kV/µs)	U_p	85,00 V (10 A)
Doba odozvy žila-žila	t_a	1 ns
Doba odozvy žila-PE	t_a	100 ns
Pripojenie (vstup-výstup)		RJ 45/RJ 45
Stupeň kritia		IP 30 (bez konektorov IP 10)
Rozsah provozných teplôt (min/max)		-25 / 50 °C
Rozsah vlhkosti		15 - 85 %
Spĺňa požiadavky normy		STN EN 61643-21+A1,A2
Trieda ETIM		EC000943
Colná nomenklatúra		85363010
EAN		8595090570851
Objednávacie číslo		A07085