

DL-Cat.6A-60V-M

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

Modul jemnej prepäťovej ochrany pre siete Ethernet s PoE a so všeobecnou štruktúrovanou kabelážou
modul jemnej ochrany pre siete Ethernet s PoE a všeobecnou štruktúrovanou kabelážou

- jemná prepäťová ochrana pre siete Ethernet s PoE a 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
- v predaji od 1.6.2022



Rozmery produktu

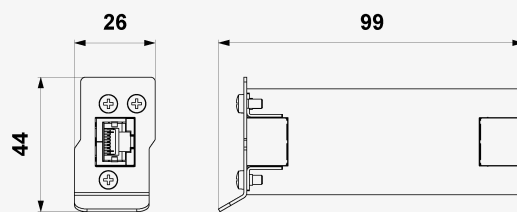
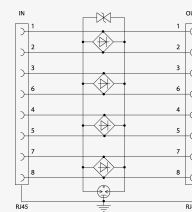


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		C2,C3
Umiestnenie SPD		ST 2+3
Montáž		DL-PL-RACK-1U
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie žila-žila	U_c	60 V DC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie pár-pár (POE)	U_c	60 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		2,90 dB
C2 menovitý výbojový prúd (8/20 μ s) žila-žila	I_n	0,20 kA
C2 menovitý výbojový prúd (8/20 μ s) na žilu	I_n	0,20 kA
C2 celkový výbojový prúd (8/20 μ s) žily-PE	I_{Total}	1,60 kA
C2 ochranná hladina napätia mód žila-žila (@ U_{oc}/I_n)	U_p	130,00 V (0,4 kV / 0,2 kA)
C2 ochranná hladina napätia mód žila-PE (@ U_{oc}/I_n)	U_p	400,00 V (0,4 kV / 0,2 kA)
C2 ochranná hladina napätia mód pár-pár (POE) (@ U_{oc}/I_n)	U_p	130,00 V (0,4 kV / 0,2 kA)
C3 ochranná hladina napätia mód žila-žila (@ $I_n - 1 \text{ kV}/\mu\text{s}$)	U_p	130,00 V (10 A)

C3 ochranná hladina napätia mód žila-PE (@In - 1 kV/ μ s)	U_p	600,00 V (10 A)
C3 ochranná hladina napätia mód pár-pár (@In - 1 kV/ μ s)	U_p	130,00 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 %
Spíňa požiadavky normy		STN EN 61643-21+A1,A2
Colná nomenklatúra		85363010
EAN		8595090542100
Objednávacie číslo		A04210