

DL-Cat.6A-60V

SPD - pre dátové, signálové a telekomunikačné linky / ICT / Ethernet a PoE - kompaktné

Jemná prepäťová ochrana pre siete Ethernet s PoE a so všeobecnou štruktúrovanou kabelážou

jemná ochrana 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



Rozmery produktu

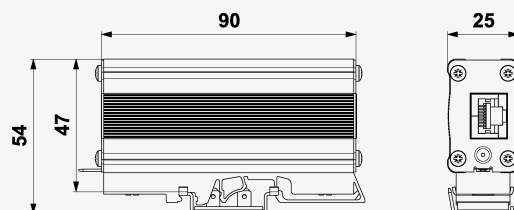
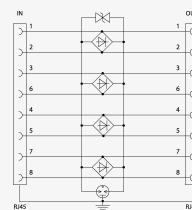


Schéma zapojenia



Názov parametra	Hodnota parametra
Typ SPD	C2,C3
Umiestnenie SPD	ST 2+3
Montáž	lišta DIN 35 mm
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie žila-žila	U_c 60 V DC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie pár-pár (POE)	U_c 60 V DC
Menovitý zafážovací prúd na žilu pri 25 °C	I_L 0,5 A
Hraničná frekvencia žila-žila	f 500,00 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 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 (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 (@ $I_n - 1$ kV/ μ s)	U_p 130,00 V (10 A)
C3 ochranná hladina napätia mód žila-PE (@ $I_n - 1$ kV/ μ s)	U_p 600,00 V (10 A)
C3 ochranná hladina napätia mód pár-pár (@ $I_n - 1$ 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)		RJ45/RJ45
Stupeň kritia		IP 30 (bez konektorov IP 10)
Rozsah provozných teplôt (min/max)		-10 / 50 °C
Rozsah vlhkosti		15 - 85 %
Spĺňa požiadavky normy		STN EN 61643-21+A1,A2
Trieda ETIM		EC000943
Colná nomenklatúra		85363030
EAN		8595090571087
Objednávacie číslo		A07108