

DL-Cat.6A-60V

SPD pro datové, signálové a telekomunikační linky / ICT / Ethernet a PoE - kompaktní

Jemná přepěťová ochrana pro sítě Ethernet s PoE a obecnou strukturovanou kabeláž

jemná ochrana pro sítě Ethernet s PoE a strukturovanou kabeláž

- jemná přepěťová ochrana pro sítě Ethernet s PoE a obecnou strukturovanou kabeláž
- instalace na rozhraní zón LPZ 1 a LPZ 2 (a vyšších)
- k ochraně zařízení pracujících se signály po kroucených párech do úrovně 60 V



Rozměry

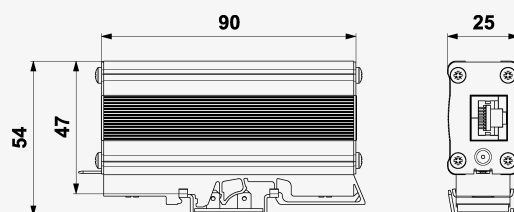
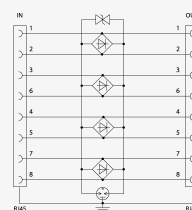


Schéma zapojení



Název parametru		Hodnota parametru
Typ SPD		C2, C3
Umístění SPD		ST 2+3
Montáž		lišta DIN 35 mm
Nejvyšší trvalé provozní napětí žíla-žíla	U_c	60 V DC
Nejvyšší trvalé provozní napětí pár-pár (POE)	U_c	60 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) žíla-žíla	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	130,00 (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	130,00 V (0,4 kV / 0,2 kA)
C3 ochranná hladina napětí mód žíla-žíla (@ $I_n - 1$ kV/ μ s)	U_p	130,00 V (10 A)
C3 ochranná hladina napětí mód žíla-PE (@ $I_n - 1$ kV/ μ s)	U_p	600,00 V (10 A)
C3 ochranná hladina napětí mód pár-pár (POE) (@ $I_n - 1$ kV/ μ s)	U_p	130,00 V (10 A)
Doba odezvy žíla-žíla	t_a	1 ns

Doba odezvy žíla-PE	t_a	100 ns
Připojení (vstup - výstup)		RJ45/RJ45
Stupeň krytí		IP 30 (bez konektorů IP 10)
Rozsah provozních teplot (min/max)		-10 / 50 °C
Rozsah vlhkosti		15 - 85 %
Splňuje požadavky normy		ČSN EN 61643-21+A1,A2
Třída ETIM		EC000943
Celní nomenklatura		85363030
EAN		8595090571087
Objednací číslo		A07108

SALTEK s.r.o., Drážďanská 561/85, 400 07 Ústí nad Labem, CZ | +420 475 655 511 | info@saltek.cz | www.saltek.eu
Technická podpora: 724 210 395 | podpora@saltek.cz

05.02.2026 -
16:42:41