CLSA-48

SPD - pre dátové, signálové a telekomunikačné linky / ICT / Do LSA+ líšt (CLSA)

Prepäťová ochrana pre dvojvodičovú signálovú linku

pre lišty LSA-PLUS rozpojovacie

- dvojstupňová prepäťová ochrana dvojžilových signálových liniek
- inštalácia tesne pred chránené zariadenie
- k ochrane rozhraní riadiacich systémov MaR, EZS, EPS a pod., najmä meracích sľučiek, pred pulzným prepätím
- proti pozdĺžnemu prepätiu (žíla–ochranná zem) hrubá ochrana a proti priečnemu prepätiu (žíla – žíla) hrubá i jemná prepäťová ochrana



Rozmery produktu

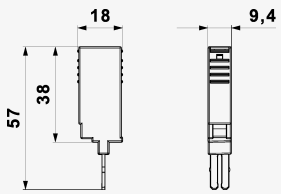
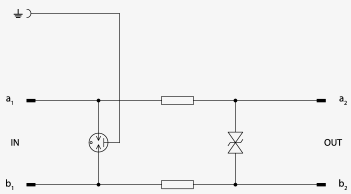


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		C2,C3
Umiestnenie SPD		ST 2+3
Montáž		LSA rozpojovacie lišta
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	36,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	51,00 V DC
Menovitý zaťažovací prúd pri 25°C	I_L	0,500 A
Sériový odpor na žilu	R	1,60 Ω
C2 menovitý výbojový prúd (8/20 µs) na žilu	I_n	5,00 kA
C2 celkový výbojový prúd (8/20 µs) žily-PE	I_{Total}	10,00 kA
C2 ochranná hladina napätia mód žila-PE pri In	U_p	400,00 V
C3 ochranná hladina napätia mód žila-PE pri 1 kV/µs	U_p	350,00 V
C3 ochranná hladina napätia mód žila-žila pri 1 kV/µs	U_p	65,00 V
Doba odozvy žila-žila	t_a	1 ns

Doba odozvy žila-PE t_a	**100 ns**
Pripojenie (vstup-výstup)	**LSA rozpojovacie lišta**
Stupeň kritia	**IP 20**
Rozsah provozných teplôt (min/max)	**-40 / 70 °C**
Spĺňa požiadavky normy	**STN EN 61643-21+A1,A2**
Trieda ETIM	**EC001625**
Príslušenstvo	**hrebienková uzemňovacia lišta**
Colná nomenklatúra	**85363010**
EAN	**8595090551720**
Objednávacie číslo	**A05172**