

# DL-VDSL3

## SPD - pre dátové, signálové a telekomunikačné linky / ICT / Telekomunikácia

Dvojstupňová prepäťová ochrana pre vysokorýchlostné linky ADSL2

prepäťova ochrana pre vysokorýchlostné linky ADSL2, VDSL2, VDSL2+, VDSL3

- dvojstupňová prepäťová ochrana vysokorýchlostných liniek ADSL2, VDSL2, VDSL2+, VDSL3
- inštalácia na rozhraní LPZ 0 - 1 a vyšších
- pripojenie metalického páru cez skrutkové svorky
- pracovné napätie do 60 V DC



Rozmery produktu

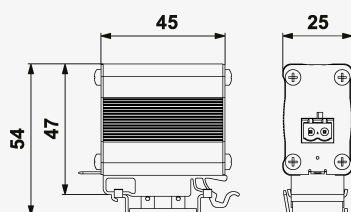
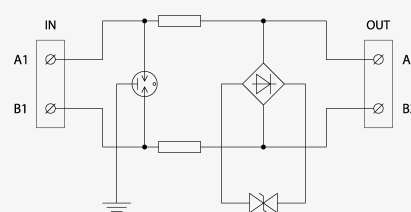


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		D1,C2,C3
Umiestnenie SPD		ST 1+2+3
Montáž		lišta DIN 35 mm
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	$U_c$	60,00 V DC
Sériový odpor na žilu	$R$	2,20 $\Omega$
Menovitý zaťažovací prúd pri 25°C	$I_L$	0,600 A
C2 menovitý výbojový prúd (8/20 $\mu$ s) žila-žila	$I_n$	5,00 kA
D1 celkový výbojový prúd (10/350 $\mu$ s) žily-PE	$I_{Total}$	5,00 kA
C2 ochranná hladina napätia mód žila-žila (@ $U_{oc}/I_n$ )	$U_p$	450,00 V (10 kV / 5 kA)
C2 ochranná hladina napätia mód žila-PE (@ $U_{oc}/I_n$ )	$U_p$	1100,00 V (10 kV / 5 kA)
C3 ochranná hladina napätia mód žila-žila (@ $I_n - 1$ kV/ $\mu$ s)	$U_p$	90,00 V (10 A)
C3 ochranná hladina napätia mód žila-PE (@ $I_n - 1$ kV/ $\mu$ s)	$U_p$	600,00 V (10 A)
Doba odozvy žila-žila	$t_a$	1 ns
Doba odozvy žila-PE	$t_a$	100 ns
Hraničná frekvencia žila-žila	$f$	300 MHz (@ -1 dB)
Prúchozí útlm	$A$	<0,2 dB (@ 35 MHz)

Pripojenie (vstup-výstup)	svorky - svorky
Stupeň kritia	IP 20
Rozsah provozných teplôt (min/max)	-40 / 70 °C
Rozsah vlhkosti	5 - 95 %
Spíňna požiadavky normy	STN EN 61643-21+A1,A2
Trieda ETIM	EC000943
Colná nomenklatúra	85363010
EAN	8595090571209
Objednávacie číslo	A07120

SALTEK s.r.o., Drážďanská 561/85, 400 07 Ústí nad Labem, CZ | +420 475 655 511 | [info@saltek.cz](mailto:info@saltek.cz) | [www.saltek.eu](http://www.saltek.eu)  
Technická podpora: 800 818 818 | [podpora@saltek.cz](mailto:podpora@saltek.cz)

27.12.2024 -  
10:47:52