

ZX-0,44-N50-F/F

SPD - pre dátové, signálové a telekomunikačné linky / Koaxiálne vedenie / ST1 (lambda/4 - ZX)

Zvodič bleskových prúdov pre koaxiálne vedenia

konektory N 50 ohm, lambda/4 skrat

- zvodič bleskových prúdov s využitím vlastnosti lambda/4 skratu
- inštalácia na vstupe do objektu v blízkosti chráneného zariadenia, na rozhraní zón LPZ 0–LPZ 1 a vyšších
- k ochrane koaxiálnych vedení rádiových a telekomunikačných zariadení pri priamom i nepriamom údere blesku
- pôsobí ako pásmová priepusť (filter) pre relatívne úzke kmitočtové spektrum okolo základnej frekvencie, mimo toto spektrum pôsobí ako skrat (není vhodný pre kombináciu s napájaním)



Rozmery produktu

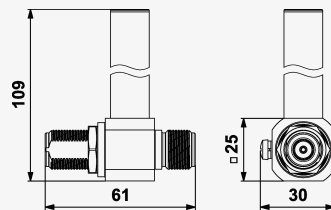
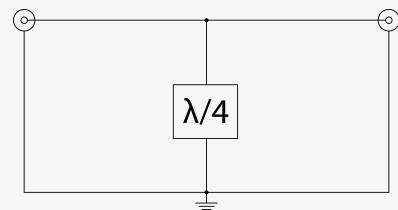


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		D1,C2,C3
Umiestnenie SPD		ST 1+2+3
Frekvenčný rozsah	f	390,00 - 490,00 MHz
Impedancia	Z	50 Ω
Zaťažovací výkon (CW)	P	2 000,00 W
Priechodný útlm typ. (max.)	A	0,1 (0,2) dB
PSV typ. (max.)	VSWR	1,1 (1,2)
D1 impulzný výbojový prúd (10/350 μs) žila-PE	I _{imp}	5,00 kA
C2 menovitý výbojový prúd (8/20 μs) žila-PE	I _n	20,00 kA
Dynamické zapalovacie napätie pri 1kV/μs	U _{dyn}	0,25 V
Pripojenie (vstup-výstup)		N 50

Stupeň kritia	IP 20
Rozsah provozných teplôt (min/max)	-40 / 80 °C
Spĺňa požiadavky normy	STN EN 61643-21+A1,A2
Trieda ETIM	EC001466
Colná nomenklatúra	85363030
EAN	8595090562078
Objednávacie číslo	A06207

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: 800 818 818 | podpora@saltek.cz

06.07.2026 -
19:32:35