ZX-0,44-N50-F/F

SPD pro datové, signálové a telekomunikační linky / Koaxiální vedení / ST1 (lambda/4 - ZX)

Svodič bleskových proudů pro koaxiální vedení

konektory N 50 ohm, lambda/4 zkrat

- svodič bleskových proudů s využitím vlastnosti lambda/4 zkratu
- instalace na vstupu do objektu v blízkosti chráněného zařízení, na rozhraní zón LPZ 0–LPZ 1 a vyšších
- k ochraně koaxiálních vedení rádiových a telekomunikačních zařízení při přímém i nepřímém úderu blesku
- působí jako pásmová propust (filtr) pro relativně úzké kmitočtové spektrum kolem základní frekvence, mimo toto spektrum působí jako zkrat (není vhodný pro kombinaci s napájením)



Rozměry

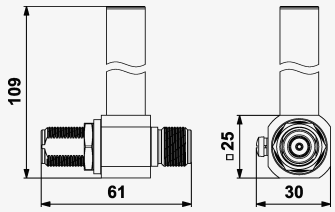
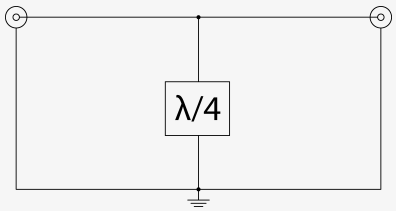


Schéma zapojení



Název parametru		Hodnota parametru
Typ SPD		D1, C2, C3
Umístění SPD		ST 1+2+3
Frekvenční rozsah	f	390,00 - 490,00 MHz
Impedance	Z	50 Ω
Zatěžovací výkon (CW)	P	2 000,00 W
Průchozí útlum typ. (max.)	A	0,1 (0,2) dB
PSV typ. (max.)	VSWR	1,1 (1,2)
D1 impulsní výbojový proud (10/350 µs) žíla-PE	I_{imp}	5,00 kA
C2 jmenovitý výbojový proud (8/20 µs) žíla-PE	I_n	20,00 kA
Dynamické zapalovací napětí při 1kV/µs	U_{dyn}	0,25 V
Připojení (vstup - výstup)		N 50

Stupeň krytí	**IP 20**
Rozsah provozních teplot (min/max)	**-40 / 80 °C**
Splňuje požadavky normy	**ČSN EN 61643-21+A1,A2**
Třída ETIM	**EC001466**
Celní nomenklatura	**85363030**
EAN	**8595090562078**
Objednací číslo	**A06207**