

XtendLan XL-RLF 5 kabel (86m)

XtendLan XL-RLF 5; Koaxiální kabel XL-RLF 5 , impedance 50 Ω , pěnové dielektrikum, útlum 0,32 dB/m při 2,5 GHz, 0,49 dB/m při 5 GHz , cena za 86 m. Kabely pro aplikace velmi vysokého kmitočtu. Jde o kabel s pěnovým dielektrikem. Při jeho aplika...



Kód	NETXTE3238
PN	Koax.kabel RLF 5-86m
Výrobce	XTENDLAN
Záruka	26 měs.

XtendLan XL-RLF 5

Koaxiální kabel **XL-RLF 5**, impedance **50 Ω** , pěnové dielektrikum, útlum **0,32 dB/m při 2,5 GHz, 0,49 dB/m při 5 GHz**, cena za 86 m.

Kabely pro aplikace velmi vysokého kmitočtu. Jde o kabel s pěnovým dielektrikem. Při jeho aplikaci je třeba použít konektory vyrobené pro specifický průměr vnitřního vodiče.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Mechanické parametry

Vnitřní vodič: Cu, průměr 1,8 mm

Dielektrikum: pěnové-PE

Průměr dielektrika: 5 mm

Stínění: Al fólie, Al opletení, >85%

Průměr stínění: 5,9 mm

Vnější izolace: PE, UV odolný

Průměr vnější izolace: 7,5 mm

Nejmenší dovolený poloměr: 22 mm

Hmotnost: 82 g/m

Elektrické parametry

Stejnoseměrný odpor:

- 7 Ω /km vnitřní vodič
- 7,3 Ω /km stínění

Impedance: 50 Ω

Kapacitance: 87 pF/m

Činitel zkrácení: 0,79

Koeficient odstínění: >90 dB

Frekvenční parametry

Frekvence (MHz)	100	200	400	600	800	1000	2000	2500	3000	4000	5000	6000
Útlum (dB/m)	0,06	0,08	0,12	0,15	0,17	0,19	0,28	0,32	0,36	0,43	0,49	0,54



[Specifikační leták](#)



[Porovnání koaxiálních kabelů](#)

