

## KABEL XTENDLAN XL-RLF 10



|              |                         |
|--------------|-------------------------|
| Cena celkem: | <b>69 Kč</b>            |
|              | <b>(bez DPH: 57 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>75 Kč</b>            |
| Ušetříte:    | <b>7 Kč</b>             |
| Kód zboží:   | NETXTE3447              |
| Part No.:    | RLF 10 SP               |
| Záruka:      | 26 měs.                 |
| Stav:        | Nové zboží              |

## Popis

### XtendLan XL-RLF 10

Koaxiální kabel RLF 10, 50 Ohm, pěnové dielektrikum. Útlum 0,219 dB/m na 2,5 GHz, 0,34 dB/m na 5 GHz. Návin 100 m. Cena za metr, +10 % při odběru metráže. Kabely pro aplikace velmi vysokého kmitočtu. Používají pěnové dielektrikum. Při jejich aplikaci je třeba použít konektory vyrobené pro specifický průměr vnitřního vodiče. špulka.

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

#### Mechanické parametry:

**Vnitřní vodič:** Cu, průměr 2,7 mm

**Dielektrikum:** pěnové-PE

**Průměr dielektrika:** 7,8 mm

**Stínění:** Al fólie, Al opletení, >85 %

**Průměr stínění:** 8,5 mm

**Vnější izolace:** PE, UV odolný

**Průměr vnější izolace:** 10,3 mm

**Nejmenší dovolený poloměr:** 35 mm

**Hmotnost:** 157 g/m

#### Elektrické parametry:

##### Stejnoseměrný odpor:

1. 3 ohm/km vnitřní vodič
2. 6 ohm/km stínění

**Impedance:** 50 ohm

**Kapacitance:** 81 pF/m

**Činitel zkrácení:** 0,81

**Koeficient odstínění:** >90 dB

**Frekvenční parametry:**

|                    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Frekvence<br>(MHz) | 100   | 200   | 400   | 600   | 800   | 1000  | 2000  | 2500  | 3000  | 4000  | 5000  | 6000  |
| Útlum<br>(dB/m)    | 0,032 | 0,047 | 0,071 | 0,091 | 0,108 | 0,124 | 0,194 | 0,219 | 0,250 | 0,290 | 0,340 | 0,381 |



[Specifikační leták](#)



[Porovnání všech koaxiálních kabelů](#)

