

## Kabel XtendLan XL-H 155

---

XtendLan XL-H 155; Koaxiální kabel XL-H155, 50 Ohm, pěnové dielektrikum. Útlum 0,55 dB/m na 2,5 GHz. Lanko. Návin po 100 m. Cena za metr, +10% při odběru metráže. Kabely pro aplikace velmi vysokého kmitočtu. Flexibilní koaxiální kabel i pro venkovní p...



|         |                     |
|---------|---------------------|
| Kód     | NETXTE3363          |
| PN      | Koax.kabel xl-H 155 |
| Výrobce | XTENDLAN            |
| Záruka  | 26 měs.             |

---

### XtendLan XL-H 155

Koaxiální kabel XL-H155, 50 Ohm, pěnové dielektrikum. Útlum 0,55 dB/m na 2,5 GHz. Lanko. Návin po 100 m. Cena za metr, +10% při odběru metráže. Kabely pro aplikace velmi vysokého kmitočtu. Flexibilní koaxiální kabel i pro venkovní použití. Jde o kabel s pěnovým dielektrikem využívaný spolu s anténami a v sítích mobilních telekomunikací.

#### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

##### Mechanické parametry:

**Vnitřní vodič:** Cu, průměr 7 x 0,3 mm, lanko

**Dielektrikum:** PE

**Průměr dielektrika:** 3 mm

**Stínění:** Al fólie, CuSn/Al stínění, > 90 %

**Vnější izolace:** PE

**Průměr vnější izolace:** 5 mm

**Nejmenší dovolený poloměr:** 13 mm

**Hmotnost:** 30 g/m

##### Elektrické parametry:

##### Stejnosemenný odpor:

1. 7,6 ohm/km vnitřní vodič
2. 4,6 ohm/km stínění

**Impedance:** 50 ohm

**Kapacitance:** 83 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)    | 0,11 | 0,15 | 0,21 | 0,26 | 0,31 | 0,35 | 0,5  | 0,56 | 0,62 | 0,73 | 0,83 | 0,92 |



[Specifikační leták](#)



[Porovnání všech koaxiálních kabelů](#)

