

## XTENDLAN FO-TFD09-12-1



Cena celkem:

**13 Kč**  
**(bez DPH: 11 Kč)**

Kód zboží:

NETXTE2707

Part No.:

FO-TFD09-12-1

Záruka:

26 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

### XtendLan FO-TFD09-12-1

Optický kabel **pro koncové rozvody realizované převěsem nebo zatahováním, standard G.652.d**, s nosnými sklolaminátovými prvky, rozměr kabelu **7 x 4 mm**, nosné prvky průměr 2 mm každý, **vlákno 9/125 um, 12 vláken, LSOH**, vlákna vedena v trubičce středem, po stranách sklolaminátová výztuha, **cívka 1 km s konektory, cena za metr, +10 %** při odběru metráže, barva černá.

Optický kabel pro realizaci dlouhých převěsů až 300 m, singlemode.

**V případě odmotání kabelu, prosím kontaktujte obchodníka.**

**Vratný zbytek kabelu je minimálně 200 m.**

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE:

**Počet optických vláken:** 12

**Typ vlákna:** 9/125 µm, G.652.d, Zero Water Peak

**Primární ochrana:** 250 µm

**Sekundární ochrana:** trubička, materiál PBT

**Tahová ochrana:** sklolaminát (FRP), průměr 2 mm, 2x

**Vnější plášť:** PE, UV odolný, černý

#### Mechanické vlastnosti

**Rozměr kabelu:** 7,5 mm x 4,2 mm

**Hmotnost:** 35 kg/km

**Garantovaná tahová zátěž krátkodobá:** 5000 N

**Odolnost proti tlaku krátkodobá:** 2000 N/100 mm<sup>2</sup>

**Odolnost proti tlaku dlouhodobá:** 1000 N/100 mm<sup>2</sup>

**Pracovní teplota:** -40 až +75 °C

#### Balení

**Cívka:** 1 km s konektory

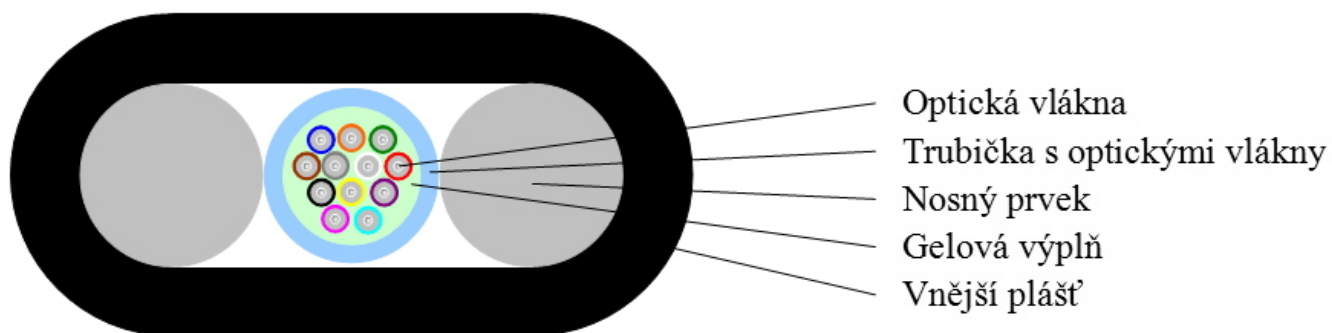
**Průměr cívky:** 63 cm

**Výška cívky:** 56 cm

**Hmotnost s kabelem:** 39 kg

#### Konstrukce

Vlákna vedena v 2 mm trubičce středem kabelu, každé vlákno je chráněna 0,25 mm barevnou ochranou. Po stranách trubičky jsou sklolaminátové výztuže průměru 2 mm. Vnější plášť spojuje všechny tři komponenty a vytváří plochou konstrukci.



Pozn.: Při realizacích převěsu je třeba aby kotva tlačila plošně na sklolaminátové výztuhy a nestlačovala je proti sobě navzájem! Klínovou kotvu je proto třeba vhodě orientovat.

#### Pohled na řez kabelem:



---

#### Verze s 8 vlákny:

