

**Jan Skopový (hw.ddfu.org)**

hello@ddf.org

+420 731 533677

16.04.26 12:59:43

XTENDLAN FO-TFD09-12-1



|              |   |
|--------------|---|
| Cena celkem: | <b>15 Kč</b><br><b>(bez DPH: 13 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>17 Kč</b>                            |
| Ušetříte:    | <b>2 Kč</b>                             |
| 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, LS0H**, 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 × 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

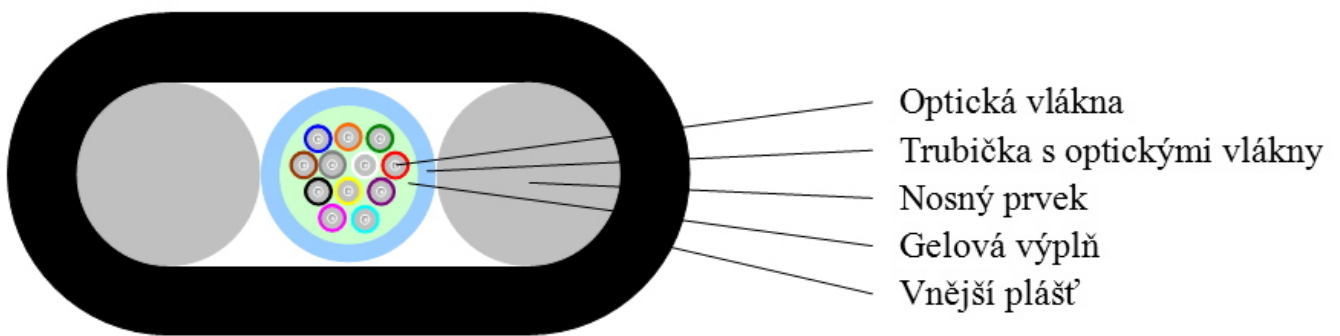
**Průměr cívky:** 63 cm

**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:**

