

**OPTICKÝ KABEL XTENDLAN FO-TFD09-24-2**

Cena celkem:	<b>90 Kč</b> <b>(bez DPH: 75 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>99 Kč</b>
Ušetříte:	<b>9 Kč</b>
Kód zboží:	NETXTE2764
Part No.:	FO-TFD09-24-2
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### XtendLan FO-TFD09-24-2

Optický kabel pro koncové rozvody realizované převěsem nebo zatahováním, standard G.652d, s nosnými sklolaminátovými prvky. Rozměr kabelu 11x5 mm. Nosné prvky průměr 3 mm každý. Vláknó 9/125  $\mu\text{m}$ , 24 vláken, LS0H. Vlákná vedena v trubičce středem, po stranách sklolaminátová výztuha. Cívka 2 km. Cena za metr, +10% při odběru metráže. Barva černá.

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

#### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE:

**Počet optických vláken:** 24

**Typ vlákna:** 9/125  $\mu\text{m}$ , G.652d, zero water peak

**Primární ochrana:** 250  $\mu\text{m}$

**Sekundární ochrana:** trubička, materiál PBT

**Tahová ochrana:** sklolaminát (FRP), průměr 3mm, 2x

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

#### Mechanické vlastnosti:

**Rozměr kabelu:** 11 mm x 5 mm

**Hmotnost:** 48 kg/km

**Min. garantovaná tahová zátěž krátkodobá:** 10 kN

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

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

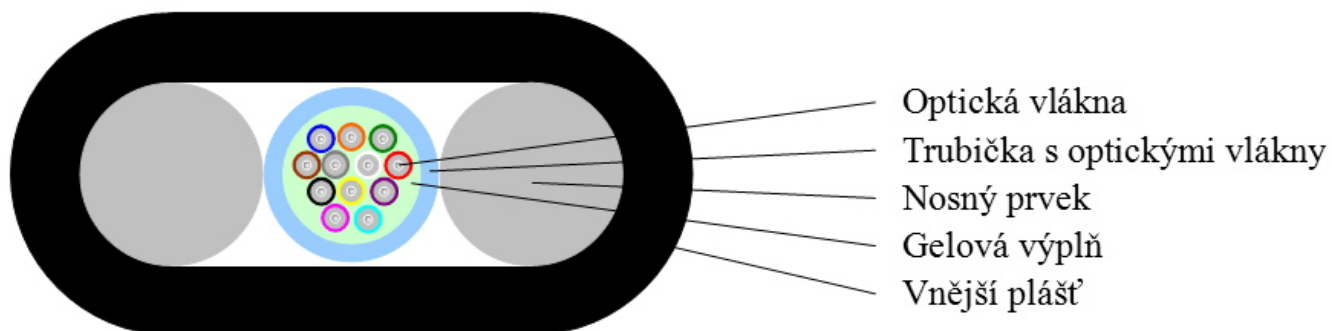
**Pracovní teplota:** -40°C až +75°C

#### Balení:

**Cívka:** 2 km  
**Průměr cívky:** 73 cm  
**Výška cívky:** 65 cm  
**Hmotnost s kabelem:** 105 kg

**Konstrukce:**

Vlákna vedena v 3 mm trubičce středem kabelu, každé vlákno je chráněna 0,25 mm barevnou ochranou. Po stranách trubičky jsou sklolaminátové výtuže průměru 3 mm. Vnější plášť spojuje všechny tři komponenty a vytváří plochou konstrukci.



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

**Pohled na řez kabelem:**

