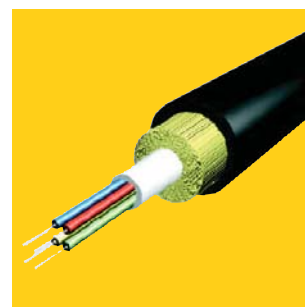


# Optika/Kabely

## Optický kabel CENTRAL LOOSE TUBE

Kabel se 2–24 vlákny určený pro páteřní trasy, vedlejší rozvody a telekomunikační trasy nebo kancelářské rozvody. Kabel je dodáván s jednovivým 9/125  $\mu\text{m}$  (singlemode) nebo mnohovivým 50/125 nebo 62,5/125  $\mu\text{m}$  (multimode) vláknem, tahovým prvkem (skelná příze) a vnějším pláštěm LSZH (vnitřní i vnější použití), PVC (vnitřní použití) nebo PE (vnější použití). Kabel je dodáván v provedení Compact (univerzální použití) nebo v provedení Harmony (vhodný pro zafukování do HDPE trubek).



### Použití:

- páteřní trasy sítí
- telekomunikační a datové přenosy
- vedlejší rozvody

### Konstrukce:

- 2–24 optických vláken barevně rozlišených
- jednovivové vlákno 9/125  $\mu\text{m}$
- mnohovivové vlákno 50/125 nebo 62,5/125  $\mu\text{m}$
- tahové prvky – vodoblokující skelná příze
- natrhávací příze
- plášť – LSZH nebo PVC

### Provedení Compact

OZNAČENÍ	POPIS
J/A-DQ(ZN)H xE9/125	Kabel Compact, singlemode 9/125 $\mu\text{m}$ , LSZH plášť
J-DQ(ZN)Y xE9/125	Kabel Compact, singlemode 9/125 $\mu\text{m}$ , PVC plášť
A-DQ(ZN)2Y xE9/125	Kabel Compact, singlemode 9/125 $\mu\text{m}$ , PE plášť
J/A-DQ(ZN)H xG50/125	Kabel Compact, multimode 50/125 $\mu\text{m}$ , LSZH plášť
J-DQ(ZN)Y xG50/125	Kabel Compact, multimode 50/125 $\mu\text{m}$ , PVC plášť
A-DQ(ZN)2Y xG50/125	Kabel Compact, multimode 50/125 $\mu\text{m}$ , PE plášť
J/A-DQ(ZN)H xG62,5/125	Kabel Compact, multimode 62,5/125 $\mu\text{m}$ , LSZH plášť
J-DQ(ZN)Y xG62,5/125	Kabel Compact, multimode 62,5/125 $\mu\text{m}$ , PVC plášť
A-DQ(ZN)2Y xG62,5/125	Kabel Compact, multimode 62,5/125 $\mu\text{m}$ , PE plášť

### Provedení Harmony

OZNAČENÍ	POPIS
J/A-DQ(ZN)BH xE9/125	Kabel Harmony, singlemode 9/125 $\mu\text{m}$ , LSZH plášť
A-DQ(ZN)B2Y xE9/125	Kabel Harmony, singlemode 9/125 $\mu\text{m}$ , PE plášť
J/A-DQ(ZN)BH xG50/125	Kabel Harmony, multimode 50/125 $\mu\text{m}$ , LSZH plášť
A-DQ(ZN)B2Y xG50/125	Kabel Harmony, multimode 50/125 $\mu\text{m}$ , PE plášť
J/A-DQ(ZN)BH xG62,5/125	Kabel Harmony, multimode 62,5/125 $\mu\text{m}$ , LSZH plášť
A-DQ(N)B2Y xG62,5/125	Kabel Harmony, multimode 62,5/125 $\mu\text{m}$ , PE plášť

„x” v objednávčím čísle označuje počet vláken 2–24.

**Počet vláken:** 1 vlákno  
**Vnější průměr pláště:** 2,0 mm; 2,4 mm; 2,9 mm  
**Max. tahová síla:** 700 N  
**Tlaková odolnost:** 200 N/cm

**Teploty pro pokládku a montáž:** -5–40 °C  
**Provozní teploty:** -20–50 °C  
**Přepravní a skladovací teploty:** -25–60 °C  
**Nejmenší dovolený poloměr ohybu:** min. 10D  
**Životnost kabelů:** min. 30 let

*D – průměr kabelu nad pláštěm*