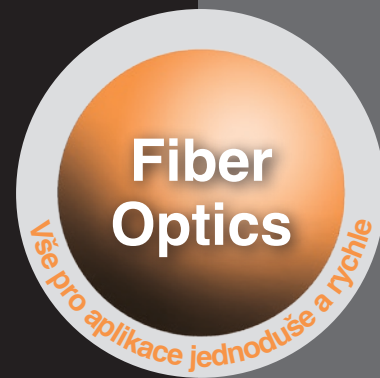


# OPTICKÝ KABEL - MULTIMODE

## Central Loose Tube Universal



### Specifikace

- počet vláken 4 - 24
- mnohovlákno 50/125  $\mu\text{m}$  nebo 62,5/125  $\mu\text{m}$
- barevně rozlišená vlákna
- vnější plášť - LSZH pro vnitřní/vnější užití
- tahové prvky - skelná příze

### Speciální vlastnosti

- zvýšená ochrana proti hlodavcům
- rychlá a jednoduchá montáž
- plně voděodolný
- snadná ohebnost

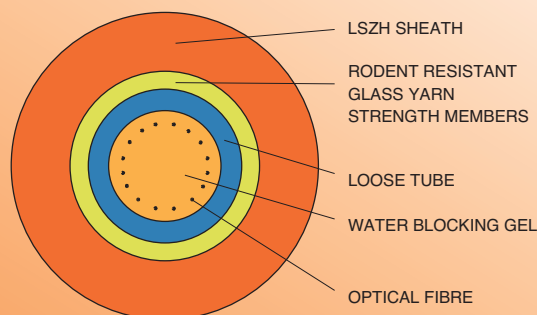
### Použití

- vnější i vnitřní páteřní trasy sítí
- vedlejší rozvody
- telekomunikační a datové přenosy

### Provozní podmínky

- teploty pro pokládku a montáž: -5°C až +50°C
- provozní teploty: -20°C až +70°C
- přepravní a skladovací teploty: -20°C až +70°C

SCHÉMA J/A-DQ(ZN)BH



Výrobce: Tyco Electronics

Multimode vlákno	Šířka pásma (MHz x km)		Maximální délka 1 GBit/s (m)		Maximální délka 10 GBit/s (m)		Měrný útlum (dB/km)		Geometrie vlákna ( $\mu\text{m}$ )		
	850 nm	1300 nm	850 nm (1000 Base-SX)	1300 nm (1000 Base-LX)	850 nm (10GBase-SR)	1300 nm (10GBase-LX4)	850 nm	1300 nm	Core	Cladding	Coating
EN50173/ISO 11801	850 nm	1300 nm	850 nm (1000 Base-SX)	1300 nm (1000 Base-LX)	850 nm (10GBase-SR)	1300 nm (10GBase-LX4)	850 nm	1300 nm	Core	Cladding	Coating
50/125 - OM2	$\geq 500$	$\geq 500$	550	550	82	300	$\leq 2,4$	$\leq 0,6$	50 $\pm$ 3	125 $\pm$ 2	245 $\pm$ 10
62,5/125 - OM1	$\geq 200$	$\geq 600$	300	550	35	300	$\leq 2,9$	$\leq 0,6$	62,5 $\pm$ 3	125 $\pm$ 2	245 $\pm$ 10

Počet vláken	Vnější průměr (mm)	Hmotnost (kg/km)	Max. tahová síla - instalace (N)	Min. poloměr ohybu při instalaci (mm)	Min. statický poloměr ohybu (mm)	Objednací kód	
						50/125 $\mu\text{m}$	62,5/125 $\mu\text{m}$
4	6,4	48	1250	140	130	OKATCE2-1593093-1	OKATCE1593094-3
6	6,4	48	1250	140	130	OKATCE2-1593096-1	OKATCE1593097-3
8	6,4	48	1250	140	130	OKATCE2-1593099-1	OKATCE1593100-3
12	6,4	48	1250	140	130	OKATCE2-1593105-1	OKATCE1593106-3
16	6,4	48	1250	140	130	OKATCE2-1593108-1	OKATCE1593109-3
24	7,5	62	1250	140	130	OKATCE2-1593042-1	OKATCE1593043-3

Kabely splňují normy: IEC 60793; IEC 60794-1; IEC 60331-11; IEC 60331-25; IEC 60332-1; IEC 60332-3

RLC Praha a.s.

Popovičky 100, 251 01 Říčany u Prahy, Tel.: +420 271 001 211, Fax: +420 271 001 225  
mobil: +420 603 441 109, +420 777 224 862, e-mail: obchod@rlc.cz

www.rlc.cz



VRS.1.0.0