



A-DQ(ZN)B2Y

Central Loose Tube Outdoor – Reinforced

MULTIMODE

- počet vláken 4 – 24
- mnohovidové vlákno 50/125 μm nebo 62,5/125 μm
- barevně rozlišená vlákna
- vnější plášť – PE pro vnější užití, odolný proti UV záření
- tahové prvky – vodoblokující skelná příze
- natrhávací 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 $+50^{\circ}\text{C}$
- provozní teploty: -20°C až $+70^{\circ}\text{C}$
- přepravní a skladovací teploty: -20°C až $+70^{\circ}\text{C}$

Výrobce: Tyco Electronics

Počet vláken	Vnější průměr (mm)	Hmotnost (kg/km)	Max. tahová síla (instalace)	Min. poloměr ohybu při instalaci (mm)	Min. statický poloměr ohybu (mm)	Objednací kód	
					150	50/125 μm	62,5/125 μm
4	8,4	64	2200	170	150	OKAAMP 2-1592646-5	OKAAMP 1592647-5
6	8,4	64	2200	170	150	OKAAMP 2-1592649-5	OKAAMP 1592650-5
8	8,4	64	2200	170	150	OKAAMP 2-1592652-5	OKAAMP 1592653-5
12	8,4	64	2200	170	150	OKAAMP 2-1594379-5	OKAAMP 1592659-5
16	8,4	64	2200	170	150	OKAAMP 2-1592661-5	OKAAMP 1592662-5
24	9,2	74	2200	185	160	OKAAMP 2-1592664-5	OKAAMP 1592665-5

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

Kabely splňují normy: IEC 60793; IEC 60794-1