



OPTICKÝ KABEL - MULTIMODE

Central Loose Tube Outdoor

Specifikace

- 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 příže

Speciální vlastnosti

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

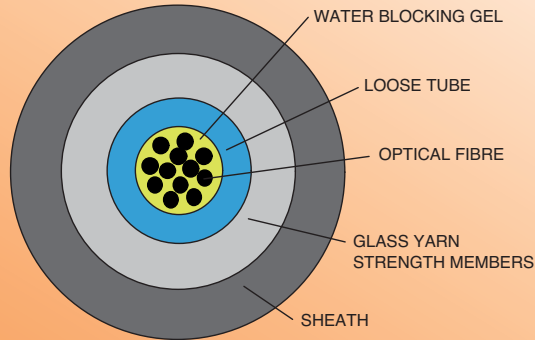
Použití

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

Provozní podmínky

- teploty pro pokládku a montáž: -5°C až +40°C
- provozní teploty: -30°C až +70°C
- přepravní a skladovací teploty: -40°C až +70°C

SCHÉMA A-DQ(ZN)2Y



Výrobce: Kabelovna Děčín

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 (μm)		
	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											
50/125 - OM2	500	800	550	550	82	300	2,4	0,7	50 \pm 2,5	125 \pm 1	245 \pm 10
62,5/125 - OM1	220	600	300	550	35	300	2,7	0,7	62,5 \pm 2,5	125 \pm 1	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 μm	62,5/125 μm
4	5,4	25	1000	90	60	OKAKDPA-DQ(ZN)2Y4G5N	OKAKDPA-DQ(ZN)2Y4G6N
6	5,4	25	1000	90	60	OKAKDPA-DQ(ZN)2Y6G5N	OKAKDPA-DQ(ZN)2Y6G6N
8	5,4	25	1000	90	60	OKAKDPA-DQ(ZN)2Y8G5N	OKAKDPA-DQ(ZN)2Y8G6N
12	5,4	25	1000	90	60	OKAKDPA-DQ(ZN)2Y12G5N	OKAKDPA-DQ(ZN)2Y12G6N
16	5,8	33	1000	90	70	OKAKDPA-DQ(ZN)2Y16G5N	OKAKDPA-DQ(ZN)2Y16G6N
24	5,8	33	1000	90	70	OKAKDPA-DQ(ZN)2Y24G5N	OKAKDPA-DQ(ZN)2Y24G6N

Kabely splňují normy: IEC 60793; IEC 60794-1



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