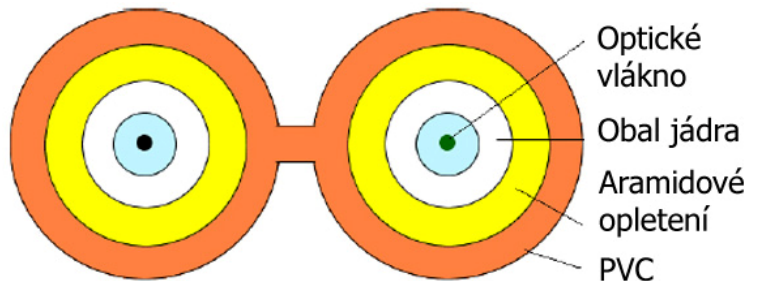


Optický kabel FO-DPVC50

Optický kabel pro koncová vedení, duplexní provedení. Určen pro zakončení vedení a výrobu optických patchcordů.

Konstrukce:

každé vlákno ve vlastním aramidovém a PVC plášti, pláště vzájemně spojeny.



Specifikace:

Model	FO-DPVC50
Počet optických vláken	2
Typ vlákna	50/125μm, dle ITU-G.651, 500MHz.km
Primární ochrana	250 μm
Sekundární ochrana	900μm
Tahová ochrana	Aramidové vlákno
Vnější plášť	PVC, černý
Mechanické vlastnosti	
Průměr kabelu	2,9mm, šířka dvojice 5,8 mm
Minimální poloměr	10x průměr kabelu
Hmotnost	15kg/km
Min. garantovaná tahová zátěž krátkodobá	300N
Min. garantovaná tahová zátěž dlouhodobá	160N
Odolnost proti tlaku krátkodobá	500N/100mm ²
Odolnost proti tlaku dlouhodobá	200N/100mm ²
Pracovní teplota	-20 až +70°C
Teplota při pokládce	-10 až +60°C

Přenosové parametry	
Útlum na vyjmenovaných vlnových délkách	850nm max. 2,5dB/km 1300nm max. 0,6dB/km
Vidová šířka pásma	850nm min 500MHz.km 1300nm min 850 MHz.km
Numerická apertura	0,2
Vlnová délka s nulovou disperzí	1300-1360nm

Objednávací kód	Počet jader	Délka kabelu
FO-DPVC50-1	2	1 km

Balení: Cívka 1km. Průměr cívky 45cm, výška cívky 37cm. Hmotnost s kabelem 15kg.