Câbles à fibre optique Epil Dca

SÉRIE LFO

CARACTÉRISTIQUES

- Câble de raccordement à fibre optique monomode muni de connecteurs aux deux extrémités. Les deux connecteurs SC/APC sont équipés d'un capuchon court à haute résistance mécanique. Une extrémité est munie d'une tresse pour faciliter l'installation.
- Euroclasse CPR Dca s2, d2, a2
- Câble de couleur ivoire.



MODÈLE	LFO-010	LFO-015	LFO-020	LFO-025
Référence	8073	8074	8075	8076
Nombre de fibres	1			
Longueur des câbles	10 m	15 m	20 m	25 m
Couleur	Ivoire			
Euroclasse	Dca s2, d2, a2			
Type de fibre	ITU-T-G657A2			
Diamètre du cœur de la fibre	9 µm			
Diamètre de la gaine de la fibre	125 µm			
Diamètre de la gaine primaire de la fibre	250 µm			
Structure du câble	Sous-groupe ajusté			
Diamètre de la structure de la fibre	0,85 mm			
Diamètre de la gaine extérieure	3 mm			
Matériau de la gaine extérieure	LSFH			
Atténuation à 1310 nm	< 0,8 dB/km			
Atténuation à 1490 nm	< 0,8 dB/km			
Atténuation à 1550 nm	< 0,8 dB/km			
Pertes d'insertion au niveau des connecteurs 1, 2	< 0,5 dB			
Pertes de retour au niveau des connecteurs 1, 2	> 60 dB			
Type de connecteur optique 1, 2	SC			
Type de polissage (connecteur 1, 2)	APC			
Tension de court-circuit	450 N			
Tension longue	200 N			
Élément de renfort de la structure	Fibres d'aramide			
Rayon de courbure minimal	15 mm			
Température de fonctionnement	-20 ... 70 °C			