Câble optique

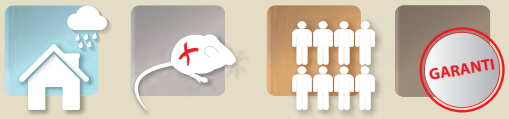
Câble intérieur extérieur, structure libre, anti-rongeur

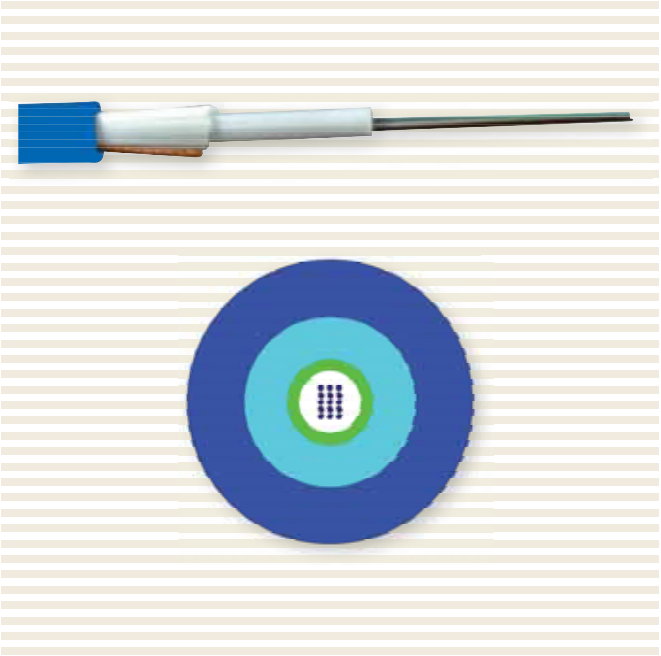
Description et application

- Câble de distribution optique à structure libre pour les applications verticale ou horizontale dans les bâtiments
- Conception compacte et résistante
- Utilisation en intérieur et en extérieur
- Force de tirage élevée (1,5kN)

Avantages

- Polyvalence
- Compacité
- Raccordement par pigtails





SPÉCIFICATIONS	
Normes de référence	Câble à fibre optique : IEC 60794-1 Système de câblage : ISO/IEC 11801 Ed2.2, EN 50173-1 2011 Résistance au feu : IEC 60332-1-2 ; LSZH : IEC 61034-2 ; IEC 60754-1-2
Compatibilité	Connectorisation par pigtailisation
Mise en œuvre	Installation en fourreau ou en chemin Température d'installation : - 15°C à +40°C (-30°C à +70°C en opération) Force de traction maximum : 1500N (700N en opération) Rayon de courbure minimum d'installation : 100mm (60mm en opération) Torsion : 5 tours
Construction	De 2 à 24 FO 250µm dans un tube rempli de gel (2-16FO Diam 2.8mm ; 24FO Diam 3.5mm). Gaine LSZH. Renfort fibre de verre «Waterblocked»
Caractéristiques physiques	Diamètre : 7,5mm (2-16FO) ; 8,0mm (24FO) Poids : 55kg/km (2-16FO) ; 60kg/km (24FO)
Transmission	Selon la performance de la fibre optique retenue

INFORMATIONS DE COMMANDE

Désignation	Fibre OM2	Fibre OM3	Fibre OM4	Fibre OS1/OS2
6 F0	221-20562	221-30562	221-40562	221-60562
12 F0	221-20862	221-30862	221-40862	221-60862
24 F0	221-20962	221-30962	221-40962	221-60962

Également disponible sur demande
Fibre optique G657