

Câble à fibres optiques LANmark-OF Bow 1-2C

CÂBLE DE DÉRIVATION FTTH DE TYPE « BOW » 4F LSZH, NOIR

Aginode Ref: N174CH.004

- Idéal pour le fraisage au sol
- Fibre à rayon de courbure réduit
- Retrait facile du cœur grâce à la structure à encoches
- Ignifuge selon les normes CEI 60332-1 et CEI 60332-3C

Caractéristiques

Une fibre spéciale à faible sensibilité à la courbure offre une large bande passante et d'excellentes propriétés de transmission des données.

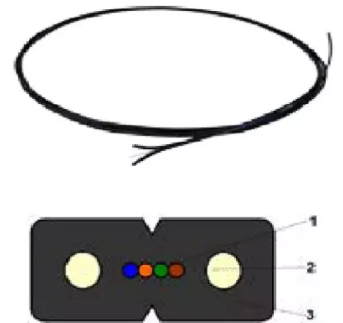
Performances de la fibre monomode G657A2 : conforme à la norme CEI 60793-2-10, sous-type B6a.2

Conception innovante des rainures, permettant un dénudage et une épissure faciles, ce qui simplifie l'installation et la maintenance.

Construction

Légende accompagnant le schéma en coupe transversale :

1. Fibre optique
2. FRP
3. Gaine extérieure en matériau LSZH



STANDARDS

ANSI/TIA-568-C.3
IEC 60793-2-10
ISO/IEC 11801

Câble de dérivation FTTH de type « Bow » 4F LSZH, NOIR

Caractéristiques

Caractéristiques de construction

Type de fibres optiques	SM (G657.A2)
Couleur	Noir

Caractéristiques dimensionnelles

Nombre de fibres optiques	4
Largeur	3 mm
Masse	8 g
Hauteur (mm)	2 mm

Caractéristiques mécaniques

Résistance mécanique aux chocs (IEC 60794-1-E4)	100 impacts of 1 N.m
Maximum pulling force (IEC 60794-1-2-E1)	80 N
Crush resistance (IEC 60794-1-E3)	1000 N/100mm

Caractéristiques de transmission

Affaiblissement nominal à 1310 nm	0.5 dB/1000m
Affaiblissement maximal à 1550 nm	0.4 dB/1000m

Caractéristiques d'utilisation

Température de stockage, plage	-20...60 °C
Température ambiante d'utilisation, plage	-20...60 °C
Rayon de courbure minimum en utilisation statique	15 mm