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

CÂBLE DE DÉRIVATION FTTH DE TYPE « BOW » 1F LSZH, NOIR

Aginode Ref: N174CH.001

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



Caractéristiques

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

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

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.

Câble de dérivation FTTH de type « Bow » 1F LSZH, NOIR

Caractéristiques

Caractéristiques de construction	
Type de fibres optiques	SM (G657.A2)
Couleur	Noir
Caractéristiques dimensionnelles	
Nombre de fibres optiques	1
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

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.