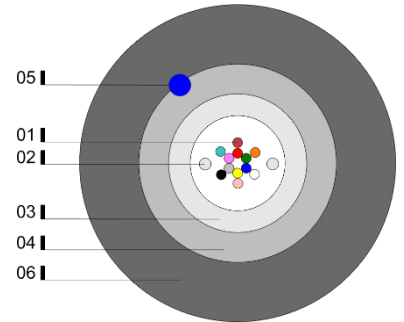
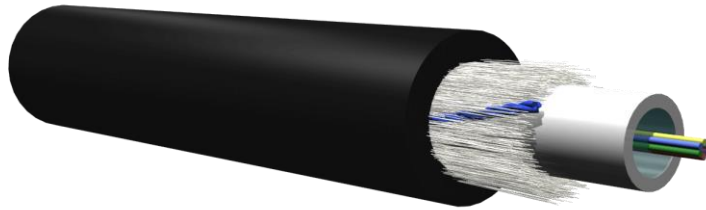


NEXO XtremeFire

Câble Monotube Diélectrique jusqu'à 24FO



Application

Universelle (intérieure / extérieure)
Data Center

Protection anti-rongeurs

Classification CPR (Euroclass)

Réaction au feu: Cca, s1a, d0, a1
N° de déclaration : DOP01005

Résistance au feu

Non propagation de la flamme (IEC 60332-3 et 60332-1)
Sans halogène (IEC 60754-1/-2)
Faible émission de fumée (IEC 61034-2)

Options

Code couleur spécial

Avantages:

- Compact
- Flexible
- Sans gel
- Totalement diélectrique

Description du câble

- 01. Fibre optique
- 02. Fils imperméables
- 03. Tube libre sans Gel
- 04. Renforts fibre de verre
- 05. Fil de déchirement
- 06. Gaine extérieure



100%
diélectrique



Protection
anti-humidité



Résistance
aux UV



Protection
anti-rongeurs



Sans
halogène



Non
propagation
de la flamme



Faible
émission de
fumée

| Caractéristiques techniques | |
|------------------------------------|---|
| Fibres | Jusqu'à 24 fibres |
| Armature | Fils en fibre de verre renforcée WB (water-blocking) |
| Gaine extérieure | LSZH-XF ¹ |
| Couleur | Noir |
| Poids (Kg/Km) | 72 |
| Ø extérieur (mm) | 8,2 ^{±0,5} |
| Tension installation (N) | 2200 (IEC 60794-1-21 E1) |
| Ecrasement max. (N/100mm) | 1500 (IEC 60794-1-21 E3) |
| Impact max. (J) | 5 (IEC 60794-1-21 E4) |
| Perméabilité | 3m / 1m / 24h (IEC 60794-1-22 F5B) |
| Températures min/max | De -20°C à +70°C (permanent) / De -10°C à +50°C (installation) (IEC 60794-1-22 F1) |
| Rayon de courbure min. (mm) | 10 x ø extérieur (permanent) / 15 x ø extérieur (installation) (IEC 60794-1-21 E11) |

Standards

Testé selon les normes mécaniques et environnementales IEC 60794-1-21 et IEC 60794-1-22.

Code couleur standard : Rouge – Vert – Gris – Jaune – Bleu – Turquoise – Blanc – Marron – Violet – Orange – Rose – Noir.

Avec les bandes noires : Rouge – Vert – Bleu – Jaune – Gris – Violet – Marron – Orange – Blanc – Rose – Naturel – Turquoise.

Ce câble est disponible avec les fibres Monomodes G652D ou G657 et Multimodes 50/125 OM3, OM4, OM5, 62,5/125 OM1

¹ LSZH-XtremeFire – Sans halogène, faible émission de fumée et composants thermoplastiques ignifugés. Excellente résistance au feu.

Référence : O L NEXOCCA

| Type de fibre : | Nombre de fibres: |
|--------------------------|-------------------|
| OS2 monomode G652D | 02 |
| 657A monomode G657A2 | 04 |
| OM3 multimode 50/125 OM3 | 06 |
| OM4 multimode 50/125 OM4 | 08 |
| OM5 multimode 50/125 OM5 | ... |
| OM1 multimode 62,5/125 | 24 |

