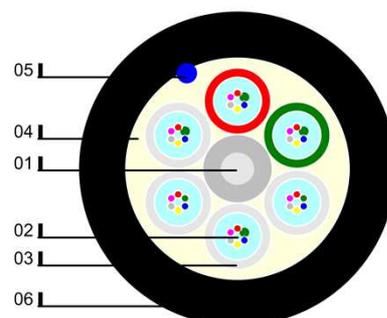
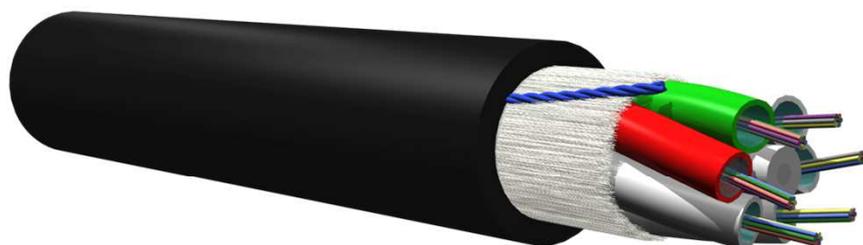


DT XtremeFire

Câble Multitube Diélectrique jusqu'à 72FO



Application

Universelle (intérieure/extérieure)
DataCenters

Protection anti-rongeurs

Classification CPR (Euroclass)

Réaction au feu: Cca, s1a, d0, a1
N° de déclaration : DOP01054

Résistance au feu

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

Options

Code couleur spécial

Avantages:

- Compact
- Flexible
- Totalement diélectrique
- Sans gel

Description du câble

- 01. Élément central (GRP)
- 02. Fibre optique
- 03. Tube libre sans Gel
- 04. Renforts fibre de verre WB
- 05. Fil de déchirement
- 06. Gaine extérieure

100% Diélectrique	Non propagation de la flamme	Faible émission de fumée	Sans halogène	Haute flexibilité	Protection anti-humidité	Résistance aux UV	Protection anti-rongeurs

Caractéristiques techniques	Caractéristiques techniques				
	12	24	36	48	72
Nombre de fibres	12	24	36	48	72
Fibres par tube	12				
Nombre de tubes	6				
Tubes actifs	1	2	3	4	6
Élément de traction	Fils de fibre de verre renforcée WB (Water-Blocking)				
Gaine extérieure	LSZH-XF ¹ Noir				
Poids (Kg/Km)	114	115	116	117	118
Ø extérieur (mm)	10.8 ^{+0.5}				
Tension (permanente/Installation)(N)	2500 / 4500 (IEC 60794-1-21 E1)				
Ecrasement max. (N/100mm)	2000 (IEC 60794-1-21 E3)				
Températures min/max (permanente/Installation)	De -20°C à +70°C / De -10°C à +50°C (IEC 60794-1-22 F1)				
Rayon de courbure min. (mm)	15 x ø extérieur (permanent) / 20 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.

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

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

Référence : O L DTCCA

Type de fibre :	Nombre de fibres:
OS2 monomode G652D	12
657A monomode G657A2	24
OM3 multimode 50/125 OM3	36
OM4 multimode 50/125 OM4	48
OM5 multimode 50/125 OM5	72
OM1 multimode 62,5/125	

