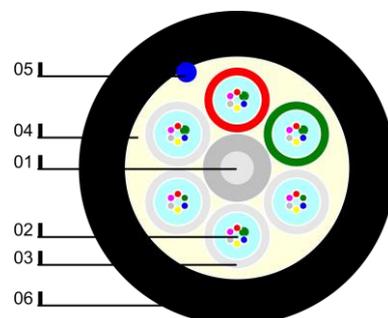
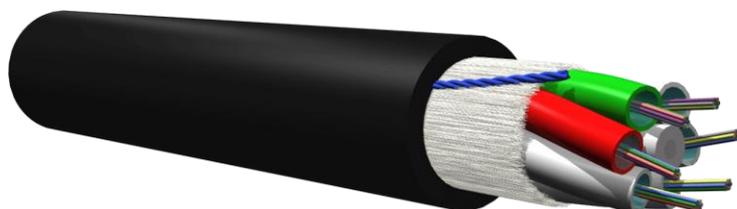


Câble Multitube Diélectrique jusqu'à 144FO



Application

Extérieure

Protection anti-rongeurs

Classification CPR (Euroclass)

Réaction au feu: Fca

N° de déclaration : DOP03100

Options

Code couleur spécial (TIA 598, FRT ou autre sur demande)

Renforts en aramide (Type KP)

Avantages:

- Compact
- Robuste et résistant
- Totalelement diélectrique
- Excellente résistance aux frictions
- Conforme pour l'installation par soufflage
- Protection anti-rongeurs.

Description du câble

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



Caractéristiques techniques											
Fibres	2-12	16	24	32	36	48	64	72	96	128	144
Fibres par tube	2-12	4	6	8	6	12	8	12	12	8	12
Nombre de tubes	4	4	4	4	6	4	8	6	8	18	12
Tubes actifs	1	4	4	4	6	4	8	6	8	16	12
Armature	Renforts en fibre de verre WB (Water-Blocking)										
Gaine extérieure	Polyéthylène Noir										
Poids (Kg/Km)	58	58	58	69	76	80	127	111	148	181	165
Ø extérieur (mm^{±0.5})	8.8	8.8	8.8	9.8	10.0	10.5	12.7	12.1	13.8	16.2	14.0
Tension max. (N)	1000 (permanent) / 1800 (installation)						1500 (permanent) / 2700 (installation)				
Ecrasement max. (N/100mm)	2000 (IEC 60794-1-21 E3)										
Impact max. (J)	5 (IEC 60794-1-21 E4)										
Températures min/max	De -40°C à +70°C (permanent) / De -10°C à +50°C (installation) (IEC 60794-1-22 F1)										
Rayon de courbure min.	15 x ø extérieur (permanent) / 20 x ø extérieur (installation) (IEC 60794-1-21 E11)										
Étanchéité	3m / 1m / 24h (IEC 60794-1-22 F5B)										
Longueur max/touret	4200m	4200m	4200m	3100m	4200m	2100m	3100m	2100m	2100m	3100m	2100m

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.

Code couleur des tubes : Rouge – Vert – Bleu – Jaune – Gris – Violet – Marron – Orange – Blanc – Rose – Noir – Naturel.

Tubes inactifs noirs.

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

Référence : O L DP

Type de fibre :	Nombre de fibres:
OS2 monomode G652D	02
657A monomode G657A2	...
OM3 multimode 50/125 OM3	12
OM4 multimode 50/125 OM4	16
OM5 multimode 50/125 OM5	...
OM1 multimode 62,5/125	144

