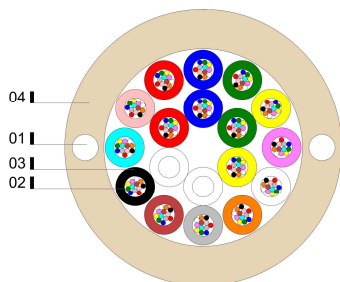




MicroTube Module12 I-FT

Câble Multitube Diélectrique FTTx (Jusqu'à 144 FO)



Description Câble

- 01. FRP Eléments de Traction
- 02. Fibres optiques
- 03. Micro Tubes (Flexible)
- 04. Gaine extérieure

Applications

Intérieur
Installations verticales

Options

Autres types de fibres disponibles sous demande
Code de couleur spécial

Résistance au feu

Sans halogène (IEC 60754-1/-2)
Faible émission de fumée (IEC 61034-2)

Classification CPR (Euroclass)

Réaction au feu: Fca
Clé de declaration: DOP03100

Avantages

Compact / Résistant / Totalement diélectrique / Décapage facile / Tubes Flexibles/
Fenêtre de démarrage / Core fibre facile à accéder / Haute densité fibres.



ANT HUMIDITE



TOTALEMENT
DIÉLECTRIQUE



HAUTE
FLEXIBILITE



LIBRE
HALOGÈNES



FAIBLE EMISSION
FUMÉE



FENÊTRE
DEMARRAGE



SPECIFICATIONS

	SPÉCIFICATIONS						
Fibres	12	24	36	48	72	96	144
Fibres par Tube	12						
Tubes Actifs	1	2	3	4	6	8	12
Gaine Extérieure	LSZH ¹						
Couleur de gaine	Ivoire						
Poids (Kg/Km)	46	60	61	63	98	102	132
Ø Extérieur (mm)	6.5 ^{±0.3}	8.0 ^{±0.3}	8.0 ^{±0.3}	8.0 ^{±0.3}	10.5 ^{±0.5}	10.5 ^{±0.5}	12.0 ^{±0.5}
Max. Traction (N) (Op/Inst)	200/360	400/720			600/1100		700/1300
Max. Écrasement (N/dm)	1500 (IEC 60794-1-21 E3)				2000 (IEC 60794-1-21 E3)		
Max. Impact (J)	5 (IEC 60794-1-21 E4)						
Rang Températures	-20°C à +60°C (IEC 60794-1-22 F1)						
Rayon Courbure Min. (mm)	20 x Ø Extérieur (IEC 60794-1-21 E11)						

Normes Référence

Essais Mécaniques et Environnementaux selon IEC 60794-1-21 et IEC 60794-1-22.

Couleur fibres (FRT Code): Rouge – Bleu – Vert – Jaune – Violet – Blanc – Orange – Gris – Marron – Noir – Turquoise – Rose.

Couleur Micro Tubes (FRT Code): Rouge – Bleu – Vert – Jaune – Violet – Blanc – Orange – Gris – Marron – Noir – Turquoise – Rose.

¹ LSZH – Composant sans halogène, faible émission de fumée et thermoplastique ignifuge.