



Câble Extérieur Diélectrique

Microcâble Multitube - Fibre Souflée - HDPE

48 - 72 Fibres | SM G.657.A1 / 200µm
Microconduits 10/6

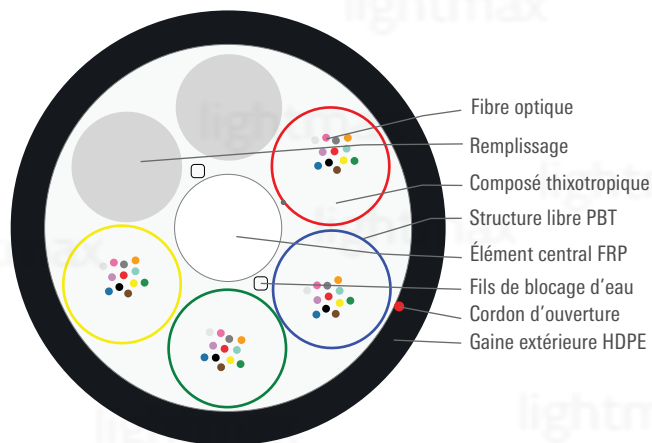
Fca

LightMax[®] présente son câble Microcâble Multitube avec gaine HDPE à faible retrait pour les applications de fibre soufflée dans micro-conduits.

Caractéristiques

- Microcâble diélectrique
- Gaine extérieure en HDPE à faible retrait
- Structure multitube avec un composé thixotropique
- En 48 ou 72 fibres
- Recommandé pour les micro-conduits 10/6
- Fibres et tubes avec code couleur DIN VDE-0888-3
- Euroclasse Fca

DISPONIBILITÉ DE LA FIBRE G.657.A1



[Images uniquement à de fins de référence]

Code couleur des fibres et des tubes

DIN VDE-0888-3

Applications

- Fibre soufflée en microconduits

SPÉCIFICATIONS DU CÂBLE				
Fibres	Nombre	—	48	72
	Ø Revêtement	µm	200	
Loose tube	Couleur	—	White	
	Diamètre	mm	1.2	
Outer diameter (D)		mm	4.4 ±0.2	
Poids		kg/km	18 ±20%	
Gaine extérieure	Matériau	—	HDPE	
	Couleur	—	Noir	
Élément de résistance		—	FRP [élément central]	
Blocage d'eau		—	Composé thixotropique + fil de blocage	
Traction (max.)		N	400	
Écrasement		N/100mm	300	
Impact		J	1	
Rayon de courbure	Statique	—	10xD	
	Dynamique	—	20xD	
Température	Opération	°C	-20 ~ 60	
	Installation		-10 ~ 50	
Normes			IEC 60793-1	
			IEC 60793-2	
			IEC 60794-5	

Numéro de référence	Fibres	Type de fibre	Revêtement (µm)	Tube / fibres	Diam. câble (mm)	Microconduit 10/6
LMCAOUA1MC048FM12D1HDPBF	48	G.657.A1	200	4 / 12	2.5	✓
LMCAOUA1MC072FM12D1HDPBF	72	G.657.A1	200	4 / 12	2.8	✓

Ver. 1-FR/MAR25