



Cabo Exterior Dielétrico

Microcabo Multitubo - Fibra Soprada - HDPE

48 - 72 Fibras | Mono modo G.657.A1 / 200µm
Microdutos 10/6

Fca

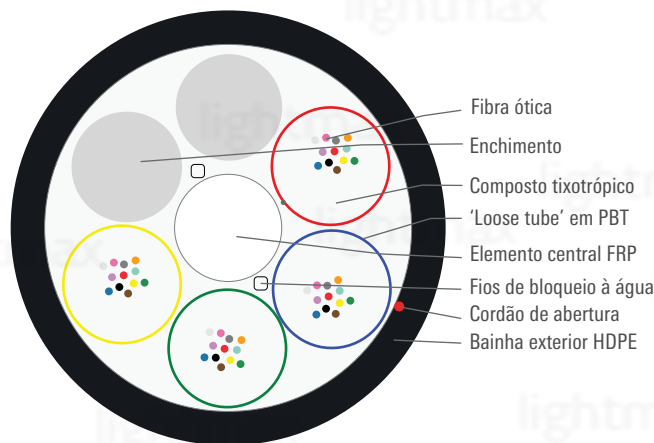
Lorem ipsum

A LightMax® apresenta o seu Microcabo Multitubo com bainha HDPE de baixa retração para aplicações de fibra soprada em microdutos.

Caraterísticas

- Microcabo dielétrico
- Bainha exterior em HDPE com baixa retração
- Estrutura de multitubos com composto tixotrópico
- 48 ou 72 fibras
- Recomendado para microduto 10/6
- Código de cores das fibras : DIN VDE 0888-3
- Euroclasse Fca

DISPONÍVEL EM FIBRA G.657.A1



[Imagens apenas para fins de referência]

Código de cores das fibras

DIN VDE 0888-3

Aplicações

- Fibra soprada em microdutos

ESPECIFICAÇÕES DO CABO				
Fibras	Número	—	48	72
	Diâm. revestimento	—	200µm	
'Loose tube'	Cor	—	Branco	
	Diâmetro	mm	1.2	
Diâmetro exterior [D]		mm	4.4 ±0.2	
Peso		kg/km	18 ±20%	
Bainha exterior	Material	—	HDPE	
	Cor	—	Preto	
Elemento central de força		—	FRP	
Bloqueio à água		—	Composto tixotrópico + fios de bloqueio	
Tração (máx.)		N	400	
Esmagamento		N/100mm	300	
Impacto		J	1	
Raio de curvatura	Estático	—	10xD	
	Dinâmico	—	20xD	
Temperatura	Operação	°C	-20 ~ 60	
	Instalação	°C	-10 ~ 50	
Standards			IEC 60793-1	
			IEC 60793-2	
			IEC 60794-5	

Número de referência	Fibras	Tipo de fibra	Revestimento (µm)	Tubo / Fibra	Diâm. cabo(mm)	Microduto 10/6
LMCA0UA1MC048FM12D1HDPBF	48	G.657.A1	200	4 / 12	2.5	X
LMCA0UA1MC072FM12D1HDPBF	72	G.657.A1	200	4 / 12	2.8	X

Ver. 1-PT/ABR25