



Cable exterior

Armado metálico, Multitubo | HDPE

SM - G.652.D | 48 Fibras

Fca

El cable óptico *LightMax*[®] interior / exterior armado metálico multitubo está disponible en 48 fibras. Se recomienda para instalaciones en ductos en zonas de riesgo de daños, y enterramiento directo. Su cubierta protege de los rayos UV y de la humedad. Los tubos holgados rellenos con un compuesto adecuado. Los tubos y los rellenos se encuentran trenzados a lo largo del elemento central de fuerza. Una cinta ondulada de acero y plástico proporciona protección adicional contra roedores.

Características

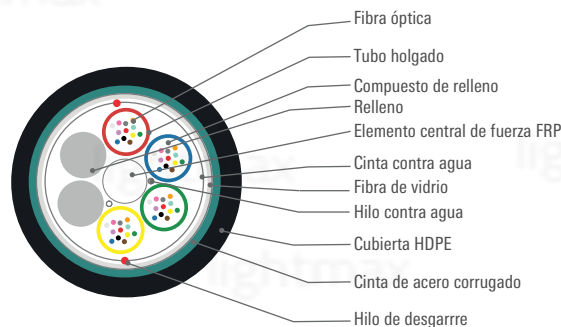
- Armadura en cinta corrugada de acero
- Cubierta en HDPE
- Protección contra roedores
- Multitubos de 12 fibras
- Excelente protección anti humedad
- Fibra mono modo G.652.D
- Fca

Aplicaciones

- Exterior
- Ductod e enterramiento directo

DISPONIBILIDAD EN FIBRA

G.652.D



[Imágenes unicamente con fines de referencia]

Colores de fibras y tubos

[France Telecom]

Fibras	01 Rojo	07 Naranja	01 Rojo
	02 Azul	08 Gris	02 Azul
	03 Verde	09 Marrón	03 Verde
	04 Amarillo	10 Negro	04 Amarillo
	05 Violeta	11 Aqua	
	06 Blanco	12 Rosa	
Tubos holgados			

ESPECIFICACIONES DEL CABLE			
Conteo de fibras		-	48
Estructura [Relleno+Tubo]	Tubo	—	4
	Relleno	—	2
Tubo holgado	Fibras por tubo	—	12
	Material	—	PBT
	Diámetro	mm	2.0
Central Strength Member	Material	—	FRP
	Diámetro	mm	2.1
Protección anti humedad		—	Cinta bloqueadora de agua + hilo hinchable al agua
Armadura		—	Cinta de acero y plástico + Hilos de vidrio
Cubierta	Material	—	HDPE
	Color	—	Negro
Diámetro de cable		mm	10.9
Peso del cable		kg/km	122
		N	2700
Aplastamiento		N/100mm	3000
Radio de curvatura		—	20 x D [Long] 15 x D [Short]
Temperatura		°C	-30 ~ 70
Normas			
IEC 60794-1-2		E1 - Tensión	
		E3 - Aplastamiento	
		E4 - Resistencia al impacto	
		E6 - Flexión repetitiva	
		E7 - Torsión	
		F5B - Penetración de agua	

Número de parte

LMCA02DAM048FM12HDPBF