



Cable Interior/Exterior

Armado metálico, Unitubo | LSZH

6 | 12 | 24 Fibras

SM - G.652.D

Fca

El cable óptico *LightMax*® interior/exterior armado metálico y fibra de vidrio, unitubo se recomienda para instalaciones en ductos y de enterrado directo. Ofrece gran estabilidad y rendimiento en diversas situaciones ambientales. La cubierta ayuda a proteger el cable de la radiación UV y la humedad. Su estructura de tubo central relleno de un compuesto y que contiene las fibras está envuelta por una cinta de plástico con acero corrugado e hilos de vidrio, lo que proporciona una protección adicional contra los roedores.

Aplicaciones

- Instalaciones en ductos
- Enterrado directo

Características

- Armaduras de acero corrugado y hilos de vidrios
- Cubierta LSZH
- Tubo holgado central
- Compuesto de relleno & cinta longitudinal antihumedad
- Fibra G.652.D
- Protección contra roedores
- Dos hilos de desgarre
- CPR Euro class Fca

DISPONIBLE EN FIBRA

G.652.D

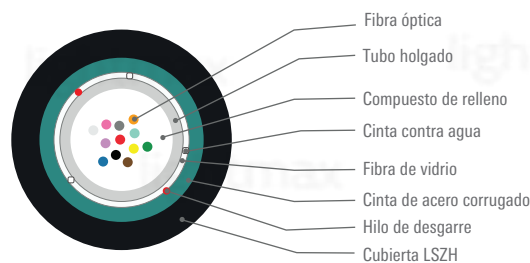
Números de parte

LMCAIO2DAU006FM06ZHPB3 LMCAIO2DAU012FM12ZHPB3
LMCAIO2DAU024FM24ZHPB3

Rev. 5 - ES/OCT24

www.lightmax.com

[Imágenes únicamente con fines de referencia]



Colores de fibras y tubo

[France Télécom]

Fibras

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

ESPECIFICACIONES DEL CABLE					
Conteo de fibras			6	12	24
Tubo holgado	Número	—		1	
	Diámetro	mm	3.0		3.6
	Material	—		PBT	
Elemento lateral de fuerza	Material	—		N / A	
	Material	—		LSZH	
Cubierta exterior	Color	—		Negro	
	Grosor	mm		1.7	
Diámetro de cable [D]		mm	9.5		10.0
Peso del cable		kg/km	118		125
Radio de curvatura	Estático	—		15 D	
	Dinámico			20 D	
Tensión	Estático	N		1500	
Aplastamiento	Dinámico	N/100mm		2000	
Temperatura	Almacena.	°C		-40 ~ 70	
	Operación			-30 ~ 70	
Normas					
				E1 - Tensión	
				E3 - Aplastamiento	
				E4 - Impacto	
				E6 - Flexión repetida	
				E7 - Torsión	
				F1 - Ciclo de temperatura	
IEC 60794-1-2					