



Cable dieléctrico Interior / Exterior

UNITUBO | SECO | Con fibra de vidrio LSZH

OM3 | OM4 | OM5 | SM - G.652.D

4, 6, 8, 12, 16 y 24 fibras

Cca - s1a, d0, a1

LightMax® presenta un cable de fibra óptica unitubo totalmente seco, con armadura de fibra de vidrio que lo hace medianamente protegido contra roedores. Para instalación interior y exterior. Cable con cubierta exterior de resistencia moderada a los rayos UV, pero no apto para enterrado directo. Cuenta con la certificación Euroclass Cca.

Características

- Dieléctrico armado unitubo interior/exterior
- Tubo central seco con fibras ópticas
- Fibras G.651-OM3, G.651-OM4, 492AAAF A1-OM5 y G.652.D
- Código de color France Telecom
- Protección contra roedores
- RoHS
- CPR Euroclase Cca

Aplicación

- Ducto interior / exterior
- Recomendado para FTTH, 'backbone', o redes de acceso

G.651 OM3 [4-6-8-12-24 fibras]

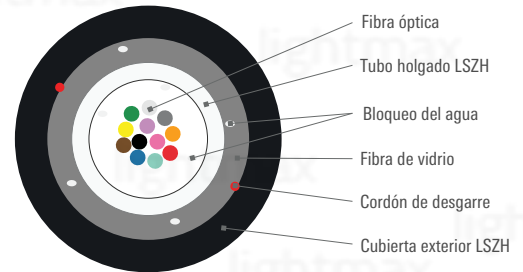
G.651 OM4 [4-6-8-12-16-24 fibras]

492AAAF-OM5 [6-12-24 fibras]

G.652 D [4-6-8-12-24 fibras]

DISPONIBLE EN FIBRA

Números de parte		
G.651-OM3	G.651-OM4	492AAAF-OM5
LMCAIOM3DU004FM04ZHPBC	LMCAIOM4DU004FM04ZHPBC	LMCAIOM5DU006FM06ZHPBC
LMCAIOM3DU006FM06ZHPBC	LMCAIOM4DU006FM06ZHPBC	LMCAIOM5DU012FM12ZHPBC
LMCAIOM3DU008FM08ZHPBC	LMCAIOM4DU008FM08ZHPBC	LMCAIOM5DU024FM24ZHPBC
LMCAIOM3DU012FM12ZHPBC	LMCAIOM4DU012FM12ZHPBC	
LMCAIOM3DU024FM12ZHPBC	LMCAIOM4DU016FM16ZHPBC	
	LMCAIOM4DU024FM24ZHPBC	
	G.652.D	
	LMCAIO2DDU004FM04ZHPBC	
	LMCAIO2DDU006FM06ZHPBC	
	LMCAIO2DDU008FM08ZHPBC	
	LMCAIO2DDU012FM12ZHPBC	
	LMCAIO2DDU024FM24ZHPBC	



[Imágenes únicamente con fines de referencia]

Color de las fibras

[France Télécom]

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

ESPECIFICACIONES DEL CABLE							
Conteo de fibras		4	6	8	12	16	24
Diámetro exterior [D]		mm	6.0 ±0.2				
Cubierta exterior - material color		LSZH Negro					
Espesor de la cubierta exterior		mm	1.1 ±0.1				
Diámetro del tubo central		mm	2.8 ±0.1				
Peso (Aprox.)		Kg/Km	36		37		41
Elementos de fuerza		Fibra de vidrio					
Radio de curvatura (max.)	Dinámico	20 D					
	Estatico	10 D					
Tensión	Estatico	N	300				
	Dinámico		1000				
Aplastamiento	Estatico	N/10cm	500				
	Dinámico		1500				
Impacto		J	1				
Temperatura (Operación)		°C	-20 ~ 60				
Normas							
IEC 60794-1-21 E1				IEC 60332-1 Cca-s1a, d0, a1			
IEC 60794-1-21 E3							
IEC 60794-1-21 E4							
IEC 60794-1-2 E21							