



Descripción Cable

- 01. Fibra Óptica (250µ)
- 02. Aramida
- 03. Cubierta Exterior

Comportamiento al fuego

Libre de halógenos (IEC 60754-1/-2)
Baja emisión de humos (IEC 61034-2)

Aplicaciones

Interior / Data Centres

Válido para conectores LC™ Uniboot Duplex (2 FO)
Válido para conectores multifibra (MPO™ y MTP™)
según IEC 61754-7-1 (12/24 FO)

Opciones

Código colores especial

Clasificación CPR (Euroclase)

Reacción al Fuego: Dca, s1a, d0, a1
Código de Declaración: DOP02006

Ventajas

Flexible / Totalmente dieléctrico / Conectorización directa / Diámetro reducido.



TOTALMENTE
DIELECTRICO



ANTIHUMEDAD



ALTA
FLEXIBILIDAD



BAJA EMISIÓN
HUMOS



LIBRE
HALÓGENOS

SPECIFICATI ONS

Tipo	CP-DC-1.4	CP-DC-2.0	CP-DC-2.8	CP-DC-3.0	CP-DC-3.6
Fibras	2	2 - 12	2 - 12	2 - 12	2 - 24
Elementos tracción	Hilaturas Aramida				
Cubierta exterior	LSZH ¹				
Color Cubierta Exterior	NAR (RAL2003) MM62 / AZU (RAL5015) MM50-OM2 / AQU (RAL6027) OM3 / VIO (RAL4003) OM4 / VER OM5 / AMA (RAL1021) OS-1/2				
Peso (Kg/Km)	2	3	6.5	7	10
Ø Exterior (mm)	1.4 ±0.1	2.0 ±0.1	2.8 ±0.1	3.0 ±0.1	3.6 ±0.1
Máx. Tracción Perm/Inst (N)	90 / 160		120 / 220		
Máx. Aplastamiento (N/dm)	100 (IEC 60794-1-21 E3)				
Rango Temperaturas	0°C a +60°C (IEC 60794-1-22 F1)				
Radio Curvatura Mín.	5 x Ø Exterior (Operación) / 15 x Ø Exterior (Instalación) – (IEC 60794-1-21 E11)				

Standards

Ensayos mecánicos y ambientales según IEC 60794-1-21 e IEC 60794-1-22.

Código colores fibras: Rojo – Verde – Gris – Amarillo – Azul – Turquesa – Blanco – Marrón – Violeta – Naranja – Rosa – Negro. Con anillo negro: Rojo – Verde – Gris – Amarillo – Azul – Turquesa – Blanco – Marrón – Violeta – Naranja – Rosa – Natural.

¹ LSZH: Termoplástico libre de halógenos, baja emisión de humos y no propagador de la llama.