

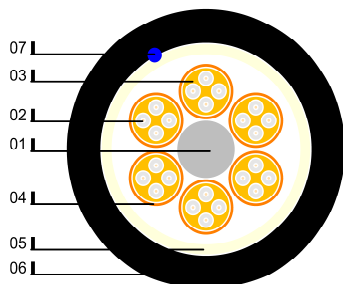
.....

OPTRAL



CP-DC (M8 Subcables) I-F(ZN)H(ZN)H

Cable Patchcord Multitubo para Data Centres (Hasta 96 FO)



Descripción Cable

- 01. Elemento Central Flexible
- 02. Fibras Ópticas (250 micras)
- 03. Elementos de tracción Subcables
- 04. Subcables (2.0 mm)
- 05. Elementos de tracción
- 06. Cubierta Exterior
- 07. Hilo de rasgado

Comportamiento al fuego

No propagador de la llama (IEC 60332-1)
Libre de halógeno (IEC 60754-2-1/-2)
Baja emisión de humos (IEC 61034-2)

Ventajas

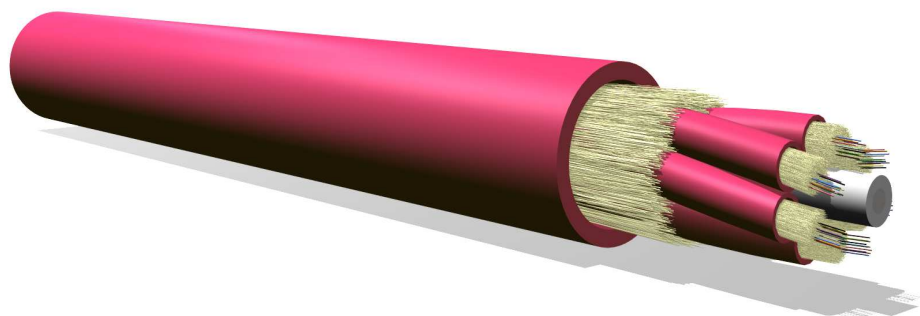
Compacto / Ligero / Robusto / Resistente / Fácil pelado (libre de gel) / Conectorización directa / Ahorra costes de instalación / Flexible.

Aplicaciones

Interior / Data Centres
Conectores multifibra (MPO® and MTP®)
según IEC 61754-7-1

Clasificación CPR (Euroclase)

Reacción al fuego: Dca, s2, d2, a1
Código declaración: DOP02100



NO PROPAGADOR DE LA LLAMA

LIBRE DE HALÓGENOS

	ESPECIFICACIONES				
Elemento Central	GRP Flexible				
Fibras	24	32	48	64	96
Fibras por Subcable	8				
Elementos de tracción Subcables	Hilaturas de aramida				
Subcables Total / Activos	6 / 3	6 / 4	6 / 6	8 / 8	12 / 12
Cubierta Subcables	LSZH ¹				
Elementos de tracción	Hilaturas de aramida				
Cubierta Exterior	LSZH ¹				
Color Subcables / Cubierta Subcables	NAR(RAL2003) MM62 / AZU(RAL5015) MM50-OM2 / AQU (RAL6027) OM3 / VIC (RAL4003) OM4 / VER OM5 / AMA (RAL1021) OS-1/2				
Peso (Kg/Km)	65	65	66	93	150
Ø Exterior (mm)	8,4 ± 0,5	8,4 ± 0,5	8,4 ± 0,5	9,7 ± 0,5	12,2 ± 0,5
Máx. Tracción	600 (Operación) / 1000 (Instalación)			800 / 1300	1200 / 2000
Máx. Aplastamiento (N/dm)	500 (IEC 60794-1-21 E3)				
Rango de temperaturas	-10°C a +60°C (IEC 60794-1-22 F1)				
Min. Radio de curvatura	15 x Ø Exterior (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 – Azul – Amarillo – Gris – Violeta – Marrón – Naranja.

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

.....