

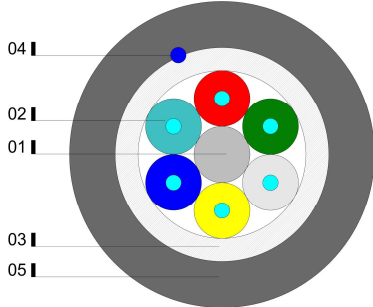
.....

OPTRAL



CDG XtremeFire

Cable Ligero Interior / Exterior (Hasta 12 FO)



Descripción Cable

- 01. Elemento Central
- 02. Buffer Ajustado (0.9 mm)
- 03. Elementos de Tracción
- 04. Hilo de Rasgado
- 05. Cubierta Exterior

Aplicaciones

Universal (Interior/Exterior)

Resistencia al fuego

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

Protección roedores

Protegido de los roedores

Opciones

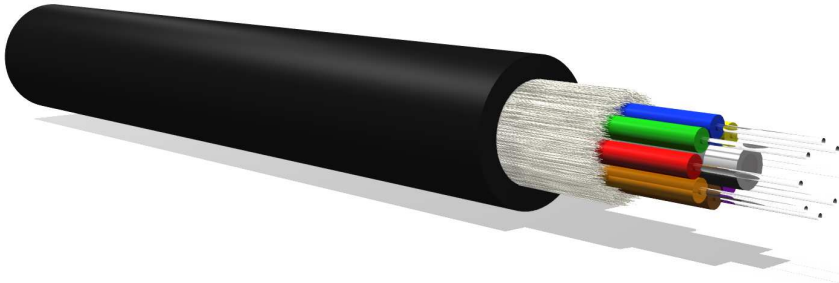
Código colores especial

Ventajas

Compacto / Ligero / Flexible / Fácil de pelar (libre de gel) / Totalmente dieléctrico.

Clasificación CPR (Euroclase)

Reacción al fuego: Cca, s1a, d0, a1
Código de declaración: DOP02004



Todas las especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Consultar a OPTRAL las ediciones en vigor.

ESPECIFICACIONES

	2	4	6	8	12
Número Fibras	2	4	6	8	12
Elementos de tracción	Fibras Vidrio Reforzadas WB (Bloqueantes Agua)				
Cubierta Exterior	LSZH ¹				
Color cubierta exterior	Negro				
Peso (Kg/Km)	38	42	47	64	74
Ø Exterior (mm)	6.2 ±0.3	6.5 ±0.3	6.7 ±0.3	7.8 ±0.3	8.7 ±0.3
Máx. Tracción (N)	650 (Operación) / 1100 (Instalación)			850 (Operación) / 1450 (Inst.)	
Máx. Aplastamiento (N/10cm)	1300 (IEC 60794-1-21 E3)				
Rango Temperaturas	-20°C a +70°C (Operación) – (IEC 60794-1-22 F1)				
Mín. Radio de curvatura (mm)	20 x Ø Exterior (IEC 60794-1-21 E11)				

Normas Referencia

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.

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

.....