

Descripción cable

- 01. Fibra Óptica Ajustada (0.9 mm)
- 02. Aramida
- 03. Cubierta Exterior

Resistencia al fuego

No propagador llama / incendio
Baja emisión de humos

Aplicaciones

Interior
Confección cordones y latiguillos
Conexión directa a equipos terminales
Basado en DIN VDE 0888 parte 4

Opciones

Cubiertas: LSZH
Buffer Easy-Strip
Código colores especial

Ventajas

Flexible / Resiliente / Totalmente dieléctrico / Conectorización directa.



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



TOTALMENTE
DIELECTRICO



ANTI HUMEDAD



ALTA
FLEXIBILIDAD



NO PROPAGADOR
DE LA LLAMA



BAJA EMISIÓN
HUMOS

ESPECIFICACIONES

Fibras	1
Elementos tracción	Hilaturas Aramida
Cubierta exterior	Termoplástico FRLS ¹
Identificación	Naranja (MM62) / Azul (MM50) / Amarillo (SM) ²
Peso (Kg/Km)	7.5
Ø Exterior (mm)	2.9 ± 0.1
Tracción Perm / Inst (N)	200 / 350
Aplastamiento (N)	500
Rango Temperaturas	-5°C a +60°C
Radio Curvatura Mín.	15 x Ø Exterior
Longitud Máxima	2000 m

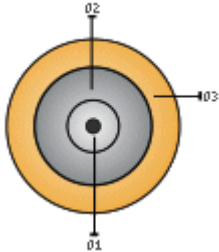
Normas Referencia

Ensayos Mecánicos y Térmicos según EN 187000 y CEI 60794.

Ensayo fuego según: UNE-EN 50265 (IEC 60332-1) / UNE-EN 50268 (IEC 61034-1/2).

¹ FRLS – PVC especial libre de metales pesados, de baja emisión de halógenos y humos y no propagador de la llama.

² Fibra SM G.657 se suministra en color marfil.



Descripción cable

- 01. Fibra Óptica Ajustada (0.9 mm)
- 02. Aramida
- 03. Cubierta Exterior

Resistencia al fuego

No propagador llama / incendio
Libre de halógenos
Baja emisión de humos

Aplicaciones

Interior
Confección cordones y latiguillos
Conexión directa a equipos terminales
Basado en DIN VDE 0888 parte 4

Opciones

Buffer Easy-Strip
Codigo de colores especial

Ventajas

Flexible / Resiliente / Totalmente dieléctrico / Conectorización directa / Diámetro reducido.



TOTALMENTE
DIELECTRICO



ANTIHUMEDAD



ALTA
FLEXIBILIDAD



NO PROPAGADOR
DE LA LLAMA



BAJA EMISIÓN
HUMOS



LIBRE
HALÓGENOS

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

ESPECIFICACIONES			
	Mini-CPS-25	Mini-CPS-21	Mini-CPS-16
Fibras	1		
Elementos tracción	Hilaturas Aramida		
Cubierta exterior	Termoplástico LSZH ¹		
Identificación	Naranja (MM62) / Azul (MM50) / Amarillo (SM) ²		
Peso (Kg/Km)	6	4.5	3
Ø Exterior (mm)	2.5 ± 0.1	2.1 ± 0.1	1.6 ± 0.1
Tracción Perm/Inst (N)	150 / 250	120 / 200	40 / 70
Aplastamiento (N)	500	300	300
Rango Temperaturas	-5°C a +60°C		
Radio Curvatura Mín.	15 x Ø Exterior		
Longitud Máxima	2000 m		

Normas Referencia

Ensayos Mecánicos y Térmicos según EN 187000 y CEI 60794.

Ensayo fuego según: UNE-EN 50266 (IEC 60332-3) / UNE-EN 50267 (IEC 60754-1) / UNE-EN 50268 (IEC 61034-1/2).

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

² Fibra SM G.657 se suministra en color marfil.