



Descripción cable

- 01. Fibra Óptica
- 02. Tubo con Gel
- 03. Aramida
- 04. Cubierta Exterior

Aplicaciones

Interior

Opciones

Código colores especial

Resistencia al fuego

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



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



ESPECIFICACIONES

Fibras (por tubo)	2 / 4 / 6 / 8 / 12
Elementos tracción	Hilaturas Aramida
Cubierta exterior	Termoplástico LSZH ¹
Color	Negro
Peso (Kg/Km)	90
Ø Exterior (mm)	7.0 x 14.8 ±0,3
Tracción Perm / Inst (N)	600 / 1000
Aplastamiento (N)	1000
Rango Temperaturas	-5 °C a +60 °C
Radio Curvatura Min.	30 x Ø Exterior

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).

Color fibras: rojo, verde, gris, amarillo, azul, natural, blanco, marrón, violeta, naranja, rosa, negro.

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