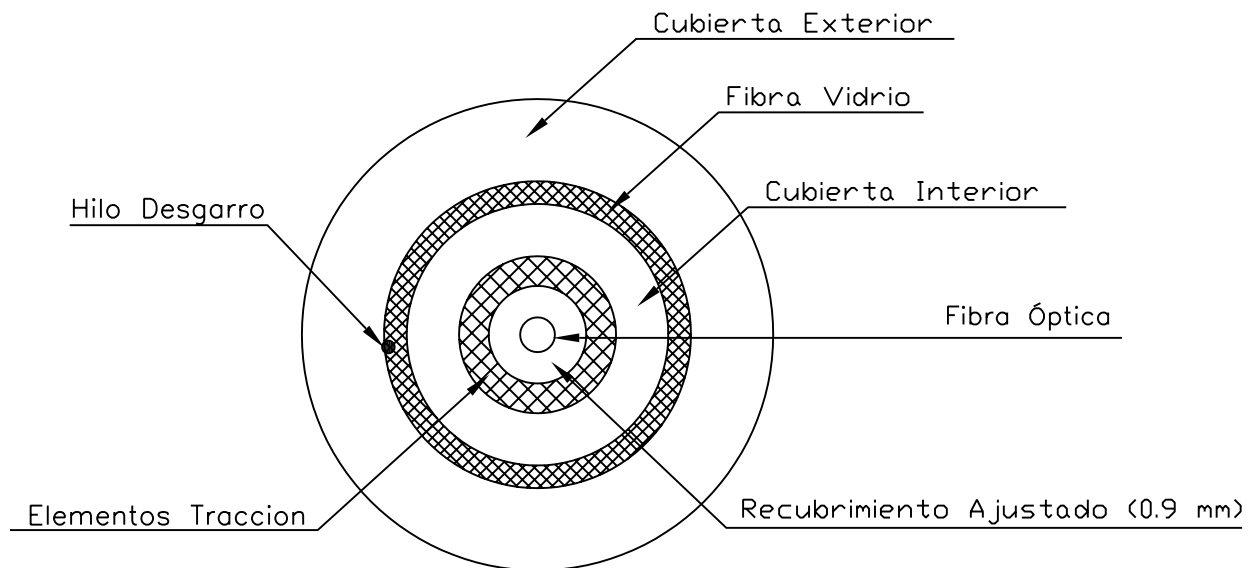


CABLE INTERIOR/EXTERIOR PARA CONECTORIZAR

Referencia: ET.90.525



DESCRIPCIÓN CABLE

- Total Fibras = 1
- Recubrimiento Secundario Ajustado = 0.9 mm - Color Blanco
- Elementos Tracción = Hilaturas Aramida
- Cubierta Interior = LSZH (1)
- Elementos Tracción = Fibra Vidrio
- Cubierta Exterior = LSZH (1) (2)
- Color Cubierta Exterior = Negro
- Diámetro Exterior Aprox. = 5.0 mm
- Resistencia Tracción = 1000 N
- Rango Temperaturas = -5°C a +60°C
- Resistencia Fuego = Pasa (UNE-EN 50265)
- Contenido Halógenos = Libre (UNE-EN 50267)
- Emisión Humos = Baja (UNE-EN 50268)

(1) LSZH: Compuesto libre halógenos, baja emisión humos, no propagador de la llama.

(2) Leyenda Especial: OPTRAL ##### 1 FO 10D-7A EXT

xxxx m

Donde: ##### = Año fabricación

xxxx = Marcación secuencial metros

Dibujo NO a escala

	Fecha	Nombre	OPTRAL
Dibujado	19/09/2007	ESA	
Comprobado	19/09/2007	JMB	
Revisión 01/2007	Descripción CABLE INTERIOR/EXTERIOR		Plano ET.90.525

R13

CPS Cable Patchcord Simplex



Descripción cable

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

Resistencia al fuego

No propagador llamas / incendio
Baja emisión de humos

Ventajas

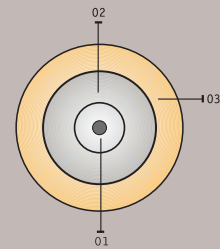
Flexible / Resiliente / Totalmente dieléctrico / Conectorización directa.

Aplicaciones

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

Opciones

Cubiertas: LSZH



- 01 FIBRA AJUSTADA
- 02 ARAMIDA
- 03 CUBIERTA EXTERIOR



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

Especificaciones

Fibras	1
Elementos de tracción	Hilaturas Aramida
Cubierta exterior	Termoplástico FRLS 1
Identificación	Naranja (MM62) / Azul (MM50) / Amarillo (SM)
Peso (kg/km)	7,5
Ø Exterior (mm)	2,9 ^{+0,1}
Tracción (N)	200
Rango de temperaturas	-5 °C a +60 °C
Radio curvatura mín.	10 x Ø Exterior
Longitud máxima	2000 m

CAMBIO SIN PREVIO AVISO

OPTRAL