

P104

PCF-CDAD Cable Distribución Armado Dieléctrico



Descripción cable

- 01. Fibra Óptica PCF (0.5 mm)
- 02. Hilaturas de Aramida
- 03. Cubierta Termoplástica Interior
- 04. Armadura Dieléctrica
- 05. Cubierta Termoplástica Exterior

Resistencia al fuego

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

Ventajas

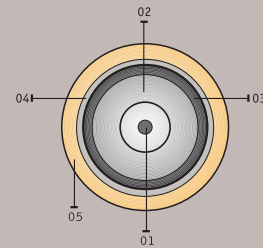
Compacto / Ligero / Flexible / Robusto / Resistente / Fácil de pelar (libre de gel) / Totalmente dieléctrico / Diámetro reducido / Conectorización directa / Ahorro costes instalación / Protegido de los roedores.

Aplicaciones

Universal (Interior / Exterior)
Protegido de los roedores

Opciones

Cubiertas: PVC / PE / PU / PA
Código colores especial



- 01 FIBRA ÓPTICA PCF
- 02 HILATURAS ARAMIDA
- 03 CUBIERTA EXTERIOR
- 04 ARMADURA DIELECTRICA
- 05 CUBIERTA EXTERIOR



TOTALMENTE DIELECTRICO

ANTIHUMEDAD

ALTA FLEXIBILIDAD

EMISION CERO HALOGENOS

BAJA EMISION DE HUMOS

NO PROPAGADOR DE LA LLAMA

RESISTENTE A ULTRAVIOLETAS

Normas Referencia

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. 2LSZH – Termoplástico libre de halógenos, baja emisión de humos y no propagador de la llama.

Especificaciones

Fibras	1
Elementos de tracción	Hilaturas Aramida
Cubierta interior	Termoplástico FRLS 1
Armadura	Trenza Fibra Vidrio
Cubierta exterior	Termoplástico LSZH 2
Color cubierta exterior	Gris Oscuro
Peso (kg/km)	45
∅ Exterior (mm)	6,0 ^{±0,3}
Tracción (N)	400
Rango de temperaturas	-20 °C a + 70 °C
Radio curvatura min.	20x ∅ Exterior
Longitud máxima	2000m

CAMBIO SIN PREVIO AVISO

OPTRAL