

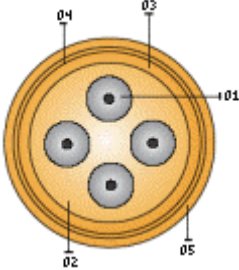
.....

OPTRAL

CDAD 



Cable Distribución Armado Dieléctrico (Hasta 12 FO)



Descripción cable

- 01. Fibra Óptica Ajustada (0.9 mm)
- 02. Aramida
- 03. Cubierta Interior
- 04. Armadura Dieléctrica
- 05. Cubierta Exterior

Aplicaciones

Universal (Interior / Exterior)

Protección roedores

Resistente a roedores

Normativa

UL1651 (OFNR, OFN)

Opciones

Código colores especial (TIA 598)



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.



TOTALMENTE DIELECTRICO



ANTI HUMEDAD



ALTA FLEXIBILIDAD



RESISTENTE A ULTRAVIOLETAS



PROTECCIÓN ROEDORES



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

Fibras	2	4	6	8	10	12
Elementos tracción	Hilaturas Aramida					
Cubierta interior	Termoplástico					
Armadura	Trenza Fibra de Vidrio					
Cubierta exterior	Termoplástico LSZH ¹					
Color	Gris Oscuro					
Peso (Kg/Km)	68	72	79	95	100	105
Ø Exterior (mm)	7.6 ± 0.3	7.9 ± 0.3	8.3 ± 0.3	9.3 ± 0.3	9.5 ± 0.3	9.9 ± 0.3
Tracción Perm / Inst (N)	600 / 1100		700 / 1250		800 / 1800	
Aplastamiento (N)	1500					
Rango Temperaturas	-20 °C a +70 °C					
Radio Curvatura Mín.	20 x Ø Exterior					
Longitud Máxima	4200 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).

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

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

.....