

05182 / 05183 / 05115

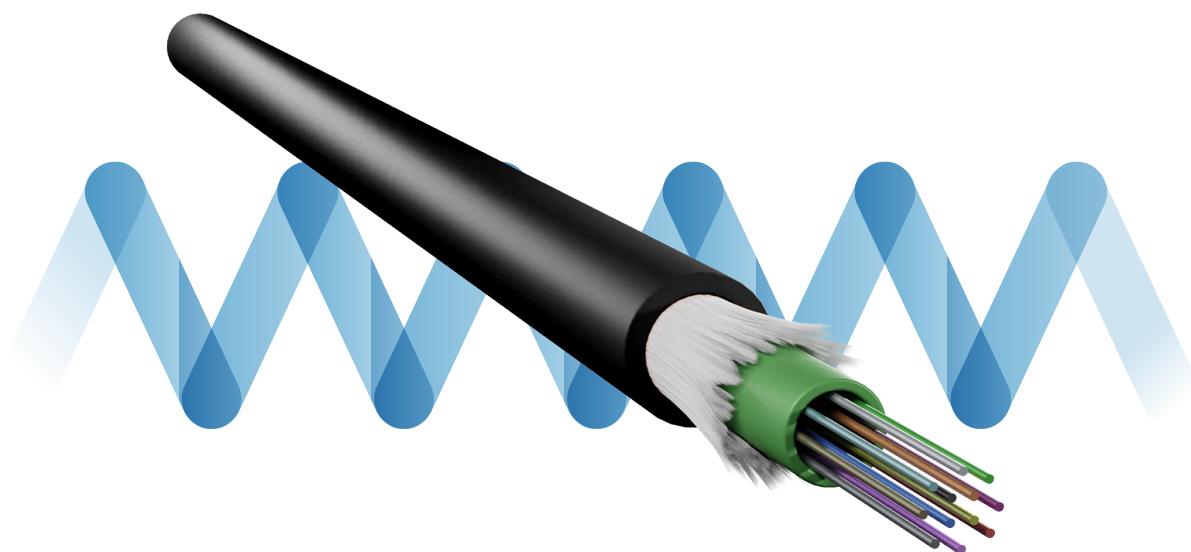
OM2

C_{ca}

Cable Fibra Óptica Armado Dieléctrico Cca s1a,d0,a1 LSZH 50/125 µm OM2

DESCRIPCIÓN

Cable de fibra óptica de altas prestaciones para la transmisión de vídeo, voz y datos. La fabricación de estos cables están sujetas a estrictas normas de seguridad cumpliendo los más exigentes estándares internacionales de homologación.



APLICACIONES

- Intercomunicación entre racks.
- Conexión entre paneles y puntos de voz y datos.
- Distribución en corta distancia a terminales.
- Uso en general en interior y exterior en redes locales (LAN) y vídeo.

OPENETICS
/ ADALTRA

VENTAJAS

- Compacto, ligero, alta flexibilidad, robusto y resistente.
- Fácil de pelar (libre de gel).
- Totalmente dieléctrico.
- Diámetro reducido.
- Conectorización directa.
- Ahorro costes de instalación.
- Libre de halógenos, baja emisión de humos y no propagador de la llama.
- Resistentes a ultravioletas.
- Protegido de los roedores.
- Compatible con la completa gama de componentes de fibra óptica.

NORMATIVA

ENSAYO FUEGO:	ENSAYOS MECÁNICOS Y TÉRMICOS:
UNE-EN 50266 (IEC 60332-3)	EN 187000
UNE-EN 50267 (IEC 60754-1)	CEI 60794
UNE-EN 50268 (IEC 61034-1/2)	
Euroclase CPR	
Reacción al fuego Cca, s1a,d0,a1	
DOP01005	

ESPECIFICACIONES AMBIENTALES Y MECÁNICAS

Fibras	8, 12 y 24
Diámetro tubo central	8-12 fibras: 3.2 mm / 24 fibras: 4.2 mm
Elementos de tracción	Fibras de vidrio reforzadas WB (bloqueantes agua)
Armadura	Fibra de vidrio
Cubierta exterior	Termoplástico LSZH
Color	Negro
Peso (Kg/Km)	72
Diámetro exterior	8 fibras: 8.2 mm / 12-24 fibras: 8.7 mm
Tracción Perm / Inst (N)	2200
Aplastamiento (N)	1500
Rango de temperaturas	-20 °C a + 70 °C
Radio curvatura mínimo	10 x diámetro exterior
Longitud bobinas	8 fibras: 4000 m / 12-24 fibras: 2200 m
Color de las fibras	Rojo, verde, amarillo, azul, blanco, violeta, naranja, negro, gris, marrón, rosa, turquesa
Color de las fibras con 1 anilla	Rojo, verde, amarillo, azul, blanco, violeta, naranja, negro, gris, marrón, rosa, turquesa
Tamaño del núcleo	50 micrones

INFORMACIÓN DEL PEDIDO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UTILIZACIÓN	CUBIERTA	Ø FIBRA	Nº FIBRAS	LONG. (M)
05182	Cable FO MM armado dieléctrico	interior/exterior	Cca LSZH	50 / 125 µm	8	1
05183	Cable FO MM armado dieléctrico	interior/exterior	Cca LSZH	50 / 125 µm	12	1
05115	Cable FO MM armado dieléctrico	interior/exterior	Cca LSZH	50 / 125 µm	24	1