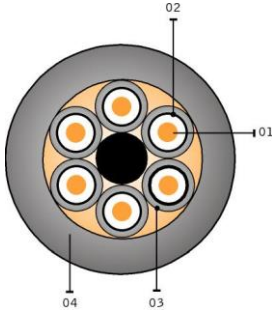




## Mini – CDIR (2.1 mm)

### Cable Breakout (Hasta 24 FO)



#### Descripción cable

- 01. Fibra Óptica Ajustada (0.9 mm)
- 02. Elementos de tracción
- 03. Cubierta Individual (Ø 2.1 mm)
- 04. Cubierta Exterior

#### Resistencia al fuego

No propagador llama (IEC 60332-3)  
 Libre de halógenos (IEC 60754-1/-2)  
 Baja emisión de humos (IEC 61034-2)

#### Aplicaciones

Interior  
 Conexión directa a los equipos terminales  
 Basado en DIN VDE 0888 parte 6

#### Opciones

Cubiertas: PVC / PU  
 Código colores especial

#### Clasificación CPR (Euroclase)

Reacción al Fuego: Dca, s2, d2, a1  
 Código de Declaración: DOP02100

#### Ventajas

Compacto / Resiliente / Robusto / Excelente resistencia mecánica / Fácil de pelar (libre de gel) / Totalmente dieléctrico / Diámetro reducido / Conectorización directa.



### ESPECIFICACIONES

Fibras	2	4	6	8	12	16	24
Elementos tracción subcables	Hilaturas de Aramida						
Relleno central	Si						
Cubierta subcables	LSZH <sup>1</sup>						
Identificación	Números						
Cubierta exterior	LSZH <sup>1</sup>						
Color	NAR (RAL2003) MM62 / AZU (RAL5015) MM50-OM2 / TUR (RAL6027) OM3 / VIC (RAL4003) OM4 / VERDE LIMA OM5 / AMA (RAL1021) OS1/OS2						
Peso (Kg/Km)	45	45	63	89	153	136	217
Ø Exterior (mm)	7.1 ± 0.3	7.1 ± 0.3	8.3 ± 0.3	9.8 ± 0.3	12.6 ± 0.5	12.5 ± 0.5	15.0 ± 0.5
Tracción Perm / Inst (N)	400 / 700	600 / 1000	900 / 1550	1200 / 2050	1700 / 2900	2200 / 3500	2200 / 3500
Máx. Aplastamiento (N/dm)	1500 (IEC 60794-1-21 E3)						
Rango temperaturas	-20°C a +70°C (IEC 60794-1-22 F1)						
Radio Curvatura Mín. (mm)	20 x Ø Exterior (IEC 60794-1-21 E11)						

#### Normas Referencia

Ensayos mecánicos y ambientales según IEC 60794-1-21 e IEC 60794-1-22.

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

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