

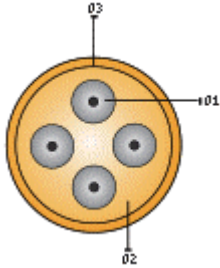
.....

OPTRAL

CDI-M



Cable Distribución Militar (Hasta 12 FO)



Descripción cable

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

Normativa / Certificaciones

Basado en norma militar MIL-C-85045

Opciones

- Buffer Easy-Strip
- Cubierta PU-LSZH



Ventajas

Compacto / Ligero / Flexible / Fácil de pelar (libre de gel) / Totalmente dieléctrico / Diámetro reducido / Conectorización directa / Basado en norma militar



TOTALMENTE
DIELECTRICO



ANTIHUMEDAD



ALTA
FLEXIBILIDAD



RESISTENTE
ULTRAVIOLETAS

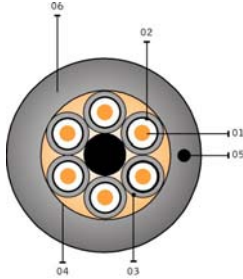
Todas las especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Consultar a OPTRAL las ediciones en vigor.

ESPECIFICACIONES

	2	4	6	8	10	12
Fibras	2	4	6	8	10	12
Elementos tracción	Hilaturas Aramida					
Cubierta exterior	Poliuretano					
Color	Negro					
Peso (Kg/Km)	21	24	27	33	36	39
Ø Exterior (mm)	5.1 ± 0.3	5.5 ± 0.3	5.9 ± 0.3	6.6 ± 0.3	6.8 ± 0.3	7.0 ± 0.3
Tracción Perm / Inst (N)	600 / 1100				700 / 1250	
Aplastamiento (N)	2000					
Rango Temperaturas	-40 °C a +70 °C					
Radio Curvatura Min.	20 x Ø Exterior					
Longitud Máxima	4200 m					

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

.....



Descripción cable

- 01. Fibra Óptica (0.9 mm)
- 02. Aramida
- 03. Cubierta Individual (Ø 2.5 mm)
- 04. Aramida
- 05. Hilo Desgarro
- 06. Cubierta Exterior

Normativa / Certificaciones

Basado en norma militar MIL-C-85045

Opciones

- Buffer Easy-Strip
- Cubierta PU-LSZH



Ventajas

Compacto / Resiliente / Robusto / Excelente resistencia mecánica / Fácil de pelar (libre de gel) / Totalmente dieléctrico / Conectorización directa / Basado en norma militar



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

	ESPECIFICACIONES				
Fibras	2	4	6	8	12
Elementos tracción subcables	Hilaturas Aramida				
Ø Subcables (mm)	2.5				
Cubierta subcables	Termoplástico LSZH ¹				
Identificación	Colores ²				
Cubierta exterior	Poliuretano				
Color	Negro				
Peso (Kg/Km)	63	63	87	124	130
Ø Exterior (mm)	9.0 ± 0.3	9.0 ± 0.3	10.5 ± 0.3	12.2 ± 0.5	13.0 ± 0.5
Tracción Perm / Inst (N)	900 / 1600	1200 / 2150	1500 / 2700	1900 / 3400	2500 / 3500
Aplastamiento (N)	2000				
Rango temperaturas	-40 °C a +70 °C				
Radio Curvatura Mín.	20 x Ø Exterior				
Longitud Máxima	3200 m				

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

² Código Colores: azul, naranja, verde, marrón, gris, blanco, rojo, negro, amarillo, violeta, rosa, turquesa.

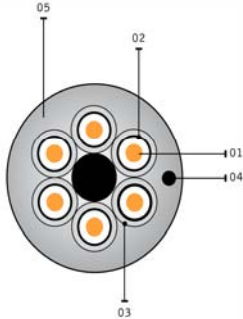
.....

OPTRAL



CDIR-M / ET.63.503

Cable Breakout Militar (Hasta 12 FO)



Descripción cable

- 01. Fibra Óptica (0.9 mm)
- 02. Aramida
- 03. Cubierta Individual (Ø 2.5 mm)
- 04. Hilo Desgarro
- 05. Cubierta Exterior

Normativa / Certificaciones

Basado en norma militar MIL-C-85045

Opciones

Buffer Easy-Strip
Cubierta PU-LSZH



Ventajas

Compacto / Resiliente / Robusto / Excelente resistencia mecánica / Fácil de pelar (libre de gel) / Totalmente dieléctrico / Conectorización directa / Basado en norma militar



TOTALMENTE DIELECTRICO



ANTIHUMEDAD



ALTA FLEXIBILIDAD



RESISTENTE ULTRAVIOLETAS

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

ESPECIFICACIONES

	2	4	6	8	12
Fibras	2	4	6	8	12
Elementos tracción subcables	Hilaturas Aramida				
Ø Subcables (mm)	2.5				
Cubierta subcables	Termoplástico LSZH ¹				
Identificación	Colores ²				
Cubierta exterior	Poliuretano				
Color	Negro				
Peso (Kg/Km)	54	54	73	95	122
Ø Exterior (mm)	8.4 ± 0.3	8.4 ± 0.3	9.9 ± 0.3	11.6 ± 0.5	12.4 ± 0.5
Tracción Perm / Inst (N)	600 / 1000	800 / 1350	1200 / 2050	1600 / 2700	2400 / 3500
Aplastamiento (N)	2000				
Rango temperaturas	-40 °C a +70 °C				
Radio Curvatura Mín.	20 x Ø Exterior				
Longitud Máxima	3200 m				

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

² Código Colores: azul, naranja, verde, marrón, gris, blanco, rojo, negro, amarillo, violeta, rosa, turquesa.

.....