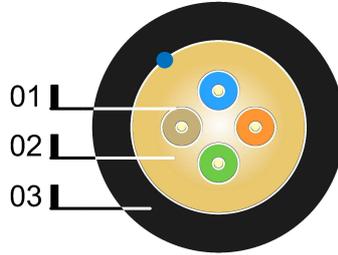


Descripción del Cable

- 01. Fibra Óptica Ajustada (0.9 mm)
- 02. Elementos de Tracción
- 03. Cubierta Exterior



Aplicaciones

Soluciones Preconectorizadas
 Uso Broadcast y Militar
 Cable de despliegue

Opciones

Cubierta Exterior PUR- Negro Satinado

Ventajas

Resistencia a la humedad y a la radiación
 Compacto
 Flexible
 Excelente Resistencia mecánica
 Totalmente dieléctrico
 Conectorización Directa



LIBRE HALÓGENOS



PROTECCIÓN ANTIHUMEDAD



RESISTENCIA ULTRAVIOLETAS



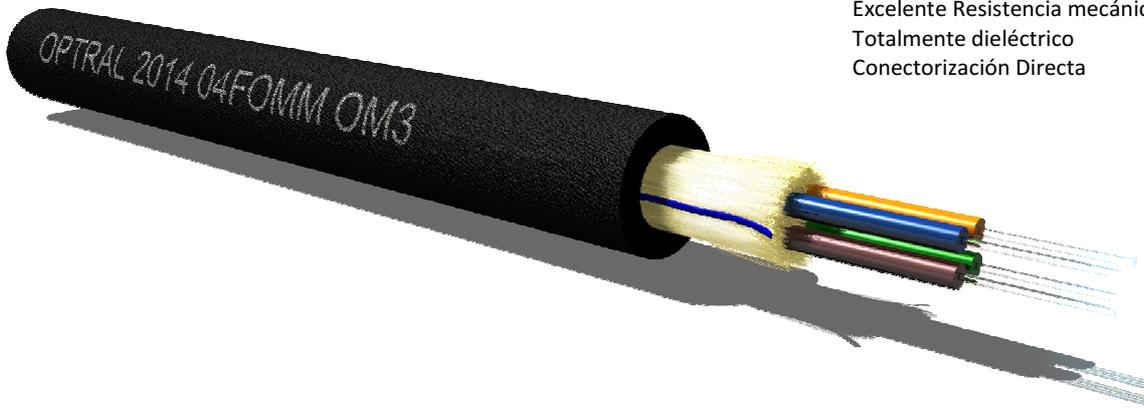
RESISTENTE A ACEITES



NO PROPAGADOR DE LA LLAMA



ALTA FLEXIBILIDAD



All technical specifications are subject to change without prior notice. Consult OPTRAL for the latest edition.

ESPECIFICACIONES

Fibras	2	4
Tipo de Fibras	SM (G.657.A) / MM (OM1 / OM2 / OM3 / OM4)	
Elementos de Tracción	Hilaturas de Aramida	
Cubierta Exterior	PUR-FR – Negro Mate	
Peso (Kg/Km)	22	27
Ø Exterior (mm)	5.0 ±0.5	5.8 ±0.5
Máx. Tracción (N)	600 (Operación) / 1100 (Instalación) – (IEC 60794-1-21 E1)	
Máx. Aplastamiento (N/10cm)	4400 (IEC 60794-1-21 E3)	
Máx. Impacto (J)	5 (IEC 60794-1-21 E4)	
Rango de Temperaturas	-40°C ~ +85°C (Operación) / -10°C ~ +85°C (Instalación) / -40°C ~ +85°C (Almacenaje)	
Radio curvatura mín. (mm)	10 x Ø Exterior (Operación) / 15 x Ø Exterior (Instalación) – (IEC 60794-1-21 E11)	

Standards

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

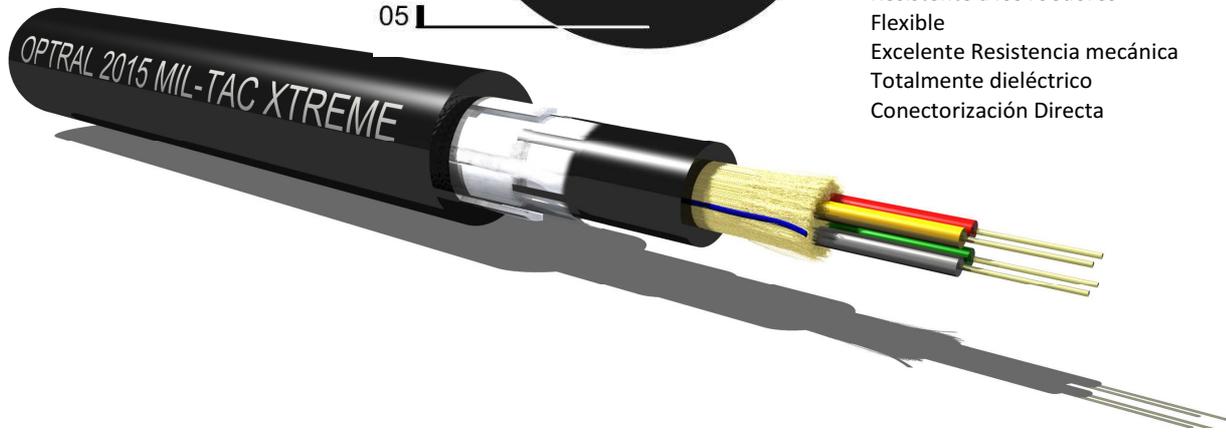
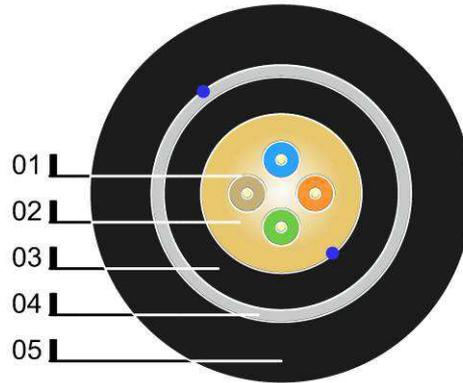
Código de colores Fibras (TIA-598): Azul – Naranja – Verde – Marrón.

M-Tac Xtreme(FV)

Cable Táctico Reforzado Armado Dieléctrico (HASTA 4 FO)

Descripción del Cable

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



Aplicaciones

- Soluciones Preconectorizadas
- Uso Broadcast y Militar
- Cable de despliegue

Opciones

- Cubierta Exterior PUR-Negro Satinado

Ventajas

- Resistencia a la humedad
- Compacto
- Resistente a los roedores
- Flexible
- Excelente Resistencia mecánica
- Totalmente dieléctrico
- Conectorización Directa



LIBRE HALÓGENOS



PROTECCIÓN ANTIHUMEDAD



RESISTENCIA ULTRAVIOLETAS



RESISTENTE A ACEITES



NO PROPAGADOR DE LA LLAMA



ALTA FLEXIBILIDAD

ESPECIFICACIONES

Fibras	2	4
Tipo de Fibras	SM (G.657.A) / MM (OM1 / OM2 / OM3 / OM4)	
Elementos de Tracción	Hilaturas de Aramida	
Cubierta Interior	PUR-FR – Negro	
Ø Cubierta Interior (mm)	5,0 ±0.5	5,8 ±0.5
Armadura	Hilaturas de fibra de vidrio	
Cubierta Exterior	PUR-FR – Negro Mate	
Peso(Kg/Km)	65	88
Ø Exterior (mm)	8,5 ±0.5	9,2 ±0.5
Máx. Tracción (N)	1000 (Operación) / 1800 (Instalación) – (IEC 60794-1-21 E1)	
Máx. Aplastamiento (N/10cm)	4400 (IEC 60794-1-2 E3)	
Impacto (J)	5 (IEC 60794-1-2 E4)	
Rango de Temperaturas	-40°C ~ +85°C (Operación) / -10°C ~ +85°C (Instalación) / -40°C ~ +85°C (Almacenaje)	
Radio curvatura mín. (mm)	10 x Ø Exterior (IEC 60794-1-2 E11)	

Standards

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

Código de colores Fibras (TIA-598): Azul – Naranja – Verde – Marrón.

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