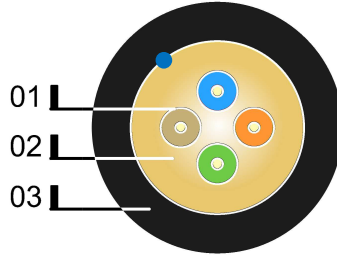


**Descripción del Cable**

- 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



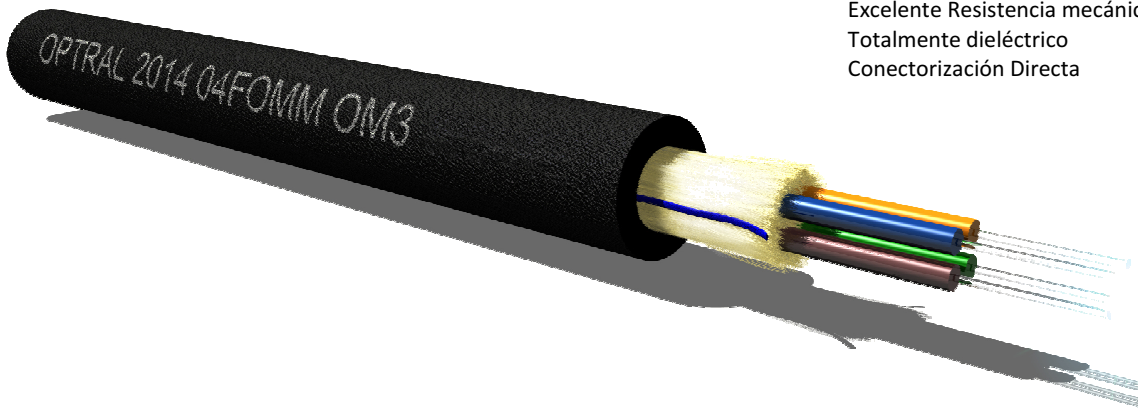
RESISTENTE A ACEITES



NO PROPAGADOR DE LA LLAMA



ALTA FLEXIBILIDAD



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

**ESPECIFICACIONES**

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

.....  
**OPTRAL**

+  
 &%\$!) 7, - 6 &+  
 &,\$1 /% 8 --./  
 &-\$2 ) 0/ %  
 &.\$ 9 :- -  
 &/ \$2 ) 1; %

% -%/ -%/ -% <  
 %= % - >  
 2 ) , \$ LIBRE HALOGENOS

2 ) 1; % # \$ % / % PROTECCION ANTIHUMEDAD

0 1  
 /- ?  
 2% , -%  
 / % % % RESISTENCIA ULTRAVIOLETAS

! ; )  
 1;- / /- -@/ -  
 8% / :- -%  
 2%/ -% < -./ 9 -

RESISTENTE A ACEITES

NO PROPAGADOR DE LA LLAMA

ALTA FLEXIBILIDAD



		! " # \$ %
∅	& ±	' ±
		( ) * %
		! " # \$ %
!		''
∅	' ±	+ ±
" # \$	&&& , -./ ' && 0/ -./ " 012 & + 1	
" # \$ !%&		&&
,		
(	&32 4 5' 32 , -./ &32 4 5' 32 0/ -./ &32 4 5' 32 - / 6	
( ) * \$		∅

! " # \$ % % ! " # \$ % \$