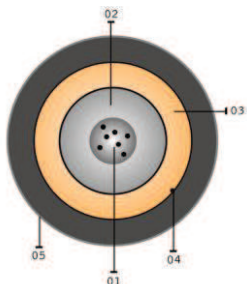




**Cable Monotubo Dieléctrico (Hasta 24 FO)**



**Descripción cable**

- 01. Fibras Ópticas
- 02. Tubo Central con Gel
- 03. Fibras Vidrio Reforzadas – WB
- 04. Hilo Desgarro
- 05. Cubierta Exterior

**Aplicaciones**

Exterior

**Protección roedores**

Protegido de los roedores

**Opciones**

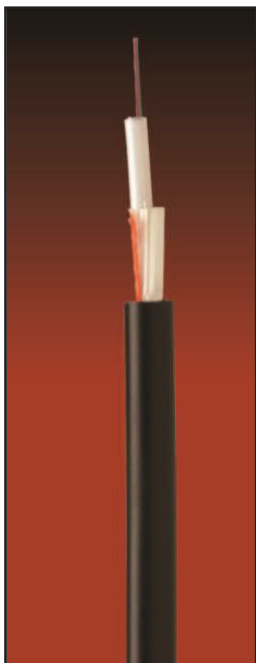
Elementos Tracción: Aramida (Tipo KP)  
Código Colores Especial (TIA 598)

**Clasificación CPR (Euroclase)**

Reacción al Fuego: Fca  
Código de Declaración: DOP03100

**Ventajas**

Compacto / Ligero / Flexible / Resistente / Totalmente Dieléctrico / Estanco / Diámetro reducido / Bajo Coeficiente de Fricción / Idóneo para “blown air” (soplado) / Protegido de los roedores.



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



**ESPECIFICACIONES**

<b>Fibras</b>	2 / 4 / 6 / 8 / 12	16 / 24
<b>∅ Tubo Central (mm)</b>	3.5 ± 0.2	4.2 ± 0.2
<b>Elementos tracción</b>	Fibras Vidrio Reforzadas WB (Bloqueantes Agua)	
<b>Cubierta exterior</b>	Polietileno Lineal de Alta Densidad (PEHD)	
<b>Color</b>	Negro	
<b>Peso (Kg/Km)</b>	40	50
<b>∅ Exterior (mm)</b>	7.2 ± 0.3	7.9 ± 0.3
<b>Máx. Tracción (N)</b>	1000 (Operación) / 1800 (Instalación) - (IEC 60794-1-21 E1)	
<b>Máx. Aplastamiento (N/dm)</b>	1500 - (IEC 60794-1-21 E3)	
<b>Rango Temperaturas</b>	-40° C a +70° C - (IEC 60794-1-22 F1)	
<b>Radio Curvatura Mín. (mm)</b>	20 x ∅ Exterior - (IEC 60794-1-21 E11)	
<b>Longitud Máxima (m)</b>	4000	2000

**Normas Referencia**

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

Código colores Fibras: Rojo - Verde - Azul - Amarillo - Gris - Violeta - Marrón - Naranja - Blanco - Rosa - Negro - Natural/Turquesa. Con un anillo: Rojo - Verde - Azul - Amarillo - Gris - Violeta - Marrón - Naranja - Blanco - Rosa - Natural - Turquesa.