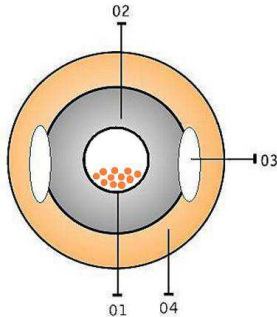




**Cable Distribución Monotubo FTTx**



**Descripción cable**

- 01. Fibras Ópticas
- 02. Tubo con Gel
- 03. Elementos de Tracción
- 04. Cubierta Exterior

**Aplicaciones**

Soplado en microductos

**Opciones**

- Cubierta LSZH
- Cubierta PA12
- Código colores especial (TIA 598)

**Clasificación CPR (Euroclase)**

Reacción al Fuego: Fca  
 Código de Declaración: DOP03100



**Ventajas**

Compacto / Robusto / Resistente / Totalmente Dieléctrico / Idóneo para "air blowing" (soplado).



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

ESPECIFICACIONES	
<b>Fibras</b>	2 ... 12
<b>Elementos de tracción</b>	Hilaturas de aramida
<b>Cubierta exterior</b>	Poliétileno Alta Densidad (PEHD)
<b>Color cubierta</b>	Negro
<b>Peso (Kg/Km)</b>	12
<b>Ø Exterior (mm)</b>	3.9 ±0.1
<b>Máx. Tracción (N)</b>	150 (Operación) / 220 (Instalación) – (IEC 60794-1-21 E1)
<b>Máx. Aplastamiento (N/dm)</b>	700 (Operación) / 1200 (Instalación) – (IEC 60794-1-21 E3)
<b>Rango temperaturas</b>	-40°C a +70°C (IEC 60794-1-22 F1)
<b>Radio curvatura mín.</b>	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.

Código colores fibras: Rojo - Verde - Azul - Amarillo - Gris - Violeta - Marrón - Naranja - Blanco - Rosa - Negro - Turquesa.