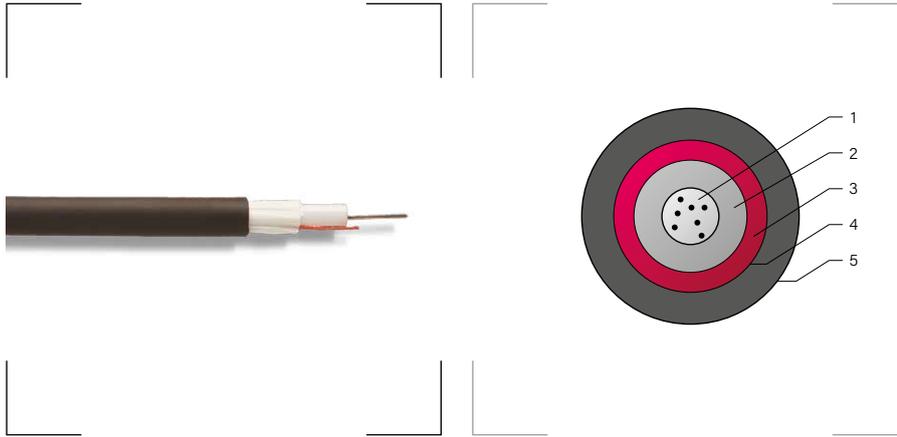


## Cable monotubo dieléctrico - Holgada



### CPR

Reacción al fuego: Eca.  
Código de declaración: DOP01001.  
Disponible en Dca (NEXO-FTTH).

### Composición

- 1 - Fibras ópticas.
- 2 - Tubo central con gel.
- 3 - Fibras de vidrio reforzadas.
- 4 - Hilo rasgado.
- 5 - Cubierta exterior.

### Resistencia al fuego

No propagador llama  
(IEC 60332-3 y 60332-1).  
Libre de halógenos (IEC 60754-1/-2).  
Baja emisión de humos (IEC 61034-2).

### Certificados y normas aplicables



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

### Material

Revestimiento exterior de LSZH.

### Color revestimiento exterior

Negro

### Temperatura de trabajo

-30°C a +70°C.

### Aplicaciones

- Universal (Interior / Exterior).
- Protegido de los roedores.

### Opciones

- Elementos tracción: Aramida (tipo KT).
- Código colores especial (TIA 598).

### Ventajas

Compacto, ligero, flexible, resistente, totalmente dieléctrico, estanco y de diámetro reducido.

### Especificaciones

Número de fibras	2 / 4 / 6 / 8 / 12	16 / 24
Ø Tubo central (mm)	3,5 ± 0,2	4,2 ± 0,2
Elementos tracción	Fibras vidrio reforzadas WB (Bloqueantes agua)	
Peso (kg/km)	53	60
Ø Exterior (mm)	7,2 ± 0,3	7,9 ± 0,3
Máxima Tracción (N)	1000 (Operación) / 1800 (Instalación) - (IEC 60794-1-21 E1)	
Máximo Aplastamiento (N/dm)	2000 (IEC 60794-1-21 E3)	
Radio curvatura mín. (mm)	20 x Ø Exterior (IEC 60794-1-21 E11)	

### Referencias

Tipo de fibra	Referencia por número de fibras						
	2 fibras	4 fibras	6 fibras	8 fibras	12 fibras	16 fibras	24 fibras
OM2	GF206OM202	GF206OM204	GF206OM206	GF206OM208	GF206OM212	GF206OM216	GF206OM224
OM3	GF206OM302	GF206OM304	GF206OM306	GF206OM308	GF206OM312	GF206OM316	GF206OM324
OM4	GF206OM402	GF206OM404	GF206OM406	GF206OM408	GF206OM412	GF206OM416	GF206OM424
OS2 G652D	GF206OSD02	GF206OSD04	GF206OSD06	GF206OSD08	GF206OSD12	GF206OSD16	GF206OSD24
OS2 G657A2	GF206OSA02	GF206OSA04	GF206OSA06	GF206OSA08	GF206OSA12	GF206OSA16	GF206OSA24

**Código colores** Fibras: rojo, verde, azul, amarillo, gris, violeta, marrón, naranja, blanco, rosa, negro y turquesa.  
Con un anillo: rojo, verde, azul, amarillo, gris, violeta, marrón, naranja, blanco, rosa, negro y turquesa.