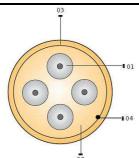
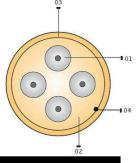


# Cable Distribución Interior (Hasta 12 FO)





# Descripción cable

01. Fibra Óptica Ajustada (0.9 mm)

02. Elementos de tracción

03. Cubierta Exterior

04. Hilo de desgarro

#### Resistencia al fuego

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

### **Aplicaciones**

Interior

Basado en DIN VDE 0888 parte 6.

## **Opciones**

Cubiertas: PVC / PU Código colores especial

## Clasificación CPR (Euroclase)

Reacción al Fuego: Dca, s1, d1, a1 Código de Declaración: DOP02001



#### **Ventajas**

Compacto / Ligero / Flexible / Fácil de pelar (libre de gel) / Totalmente dieléctrico / Diámetro reducido / Conectorización directa / Ahorro costes instalación.

















	ESPECIFICACIONES				
Fibras	2	4	6	8	12
Elemento Central	NO	NO	SI	SI	SI
Elementos de tracción	Hilaturas Aramida				
Cubierta exterior	LSZH <sup>1</sup>				
Color <sup>2</sup>	NAR(RAL2003) MM62 / AZU(RAL5015) MM50-OM2 / TUR (RAL6027) OM3 / VIO (RAL4003) OM4 / VERDE LIMA OM5 / AMA (RAL1021) OS1/OS2				
Peso (Kg/Km)	20	24	31	40	54
Ø Exterior (mm)	4.5 <sup>± 0.3</sup>	4.9 <sup>± 0.3</sup>	5.6 <sup>± 0.3</sup>	6.3 <sup>± 0.3</sup>	7.3 <sup>± 0.3</sup>
Máx. Tracción Perm / Inst (N)	400 / 700		500 / 850		600 / 1000
Máx. Aplastamiento (N/dm)	1000 (IEC 60794-1-21 E3)				
Rango Temperaturas	-10°C a +60°C (IEC 60794-1-22 F1)				
Radio Curvatura Min. (mm)	20 x Ø Exterior (IEC 60794-1-21 E11)				
Longitud Máxima (m)	4200 ±5%				

#### Normas Referencia

•••••

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

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

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>LSZH – Termoplástico libre de halógenos, baja emisión de humos y no propagador de la llama.
<sup>2</sup> Fibra SM G.657 se suministra en color marfil.