



Descripción cable

- 01. Fibra Óptica Ajustada (0.9 mm)
- 02. Elementos de Tracción
- 03. Cubierta Exterior

Aplicaciones

Interior
Confección cordones y latiguillos
Conexión directa a equipos terminales
Basado en DIN VDE 0888 parte 4

Resistencia al fuego

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

Opciones

Buffer Easy-Strip
Código colores especial

Ventajas

Flexible / Resiliente / Totalmente dieléctrico / Conectorización directa.



	ESPECIFICACIONES
Fibras	1
Elementos tracción	Hilaturas Aramida
Cubierta exterior	LSZH ¹
Identificación ²	NAR (RAL2003) MM62 / AZU (RAL5015) MM50-OM2 / TUR (RAL6027) OM3 / VIO (RAL4003) OM4 / VERDE LIMA OM5 / AMA (RAL1021) OS1/OS2
Peso (Kg/Km)	7.5
Ø Exterior (mm)	2.9 ±0.1
Máx. Tracción (N)	200 (Operación) / 350 (Instalación) - (IEC 60794-1-21 E1)
Máx. Aplastamiento (N/dm)	500 (IEC 60794-1-21 E3)
Rango Temperaturas	-5°C a +60°C (IEC 60794-1-22 F1)
Radio Curvatura Mín. (mm)	15 x Ø Exterior (IEC 60794-1-21 E11)
Longitud Máxima (m)	2000

Normas Referencia

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

¹ LSZH: Compuesto libre de halógenos y humos y no propagador de la llama.

² Fibra SM G.657 se suministra en color marfil.