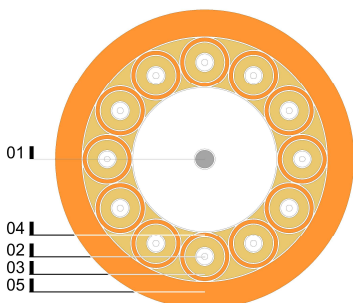




Descripción cable

- 01. Elemento central
- 02. Fibra Óptica (0.9 mm)
- 03. Elementos de tracción
- 04. Cubierta Individual (Ø 2.5 mm)
- 05. Cubierta Exterior

Resistencia al fuego

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

Aplicaciones

Interior
Conexión directa a los equipos terminales
Basado en DIN VDE 0888 parte 6

Opciones

Cubiertas: PVC / PU
Código colores especial

Clasificación CPR (Euroclase)

Reacción al Fuego: Dca, s2, d2, a1
Código de Declaración: DOP02100

Ventajas

Compacto / Resiliente / Robusto / Excelente resistencia mecánica / Fácil de pelar (libre de gel) / Totalmente dieléctrico / Conectorización directa.



TOTALMENTE
DIELECTRICO



ANTIHUMEDAD



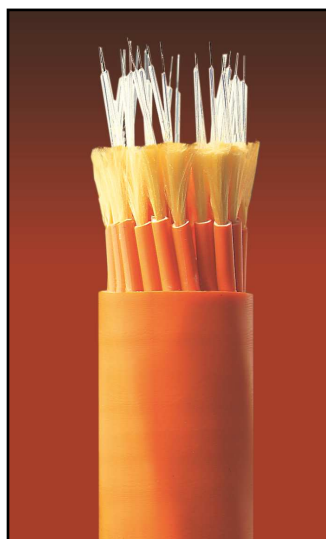
NO PROPAGADOR
DE LA LLAMA



BAJA EMISIÓN
HUMOS



LIBRE
HALÓGENOS



ESPECIFICACIONES

Fibras	2	4	6	8	12	16
Elementos tracción subcables	Hilaturas Aramida					
Ø Subcables (mm)	2.5					
Cubierta subcables	LSZH ¹					
Identificación	Números					
Cubierta exterior	LSZH ¹					
Color	Naranja (MM62) / Azul (MM50) / Amarillo (SM)					
Peso (Kg/Km)	56	56	84	123	153	186
Ø Exterior (mm)	8.1 ± 0.3	8.1 ± 0.3	9.6 ± 0.3	11.5 ± 0.5	15.0 ± 0.5	14.8 ± 0.5
Tracción Perm / Inst (N)	600 / 1000	800 / 1350	1200 / 2050	1600 / 2700	2400 / 3500	3200 / 3500
Máx. Aplastamiento (N/dm)	2000 (IEC 60794-1-21 E3)					
Rango temperaturas	-20°C a +70°C (IEC 60794-1-22 F1)					
Radio Curvatura Mín. (mm)	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.

¹ LSZH – Termoplástico libre de halógenos, baja emisión de humos y no propagador de la llama.