

R18

FLAT Cable Patchcord

Dúplex



Descripción cable

- 01. Fibra Óptica Ajustada (0.9 mm)
- 02. Hilaturas de Aramida
- 03. Cubierta Termoplástica Interior
- 04. Cubierta Termoplástica Exterior

Resistencia al fuego

No propagador llama / incendio
Baja emisión de humos

Ventajas

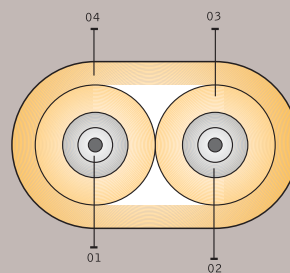
Flexible / Resiliente / Totalmente dieléctrico / Conectorización directa.

Descripción cable

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

Opciones

Cubiertas: LSZH
Código colores especial



- 01 FIBRA AJUSTADA
- 02 ARAMIDA
- 03 CUBIERTA INTERIOR
- 04 CUBIERTA EXTERIOR



TOTALMENTE DIELECTRICO

ANTIHUMEDAD

ALTA FLEXIBILIDAD

BAJA EMISIÓN DE HUMOS

NO PROPAGADOR DE LA LLAMA

Normas Referencia
Ensayos Mecánicos y Térmicos según EN 187000 y CEI 60794.
Ensayo fuego según: UNE-EN 50265 (IEC 60332-1) / UNE-EN 50268 (IEC 61034-1/2). Color cubierta interior: rojo, verde.
1FRLS – PVC especial libre de metales pesados, de baja emisión de halógenos y humos y no propagador de la llama.

Especificaciones

Fibras	2
Elementos de tracción	Hilaturas Aramida
Cubierta interior	FRLS 1
∅ Subcable (mm)	2,9 ^{±0,1}
Cubierta exterior	FRLS 1
Color	Naranja (MM62) / Azul (MM50) / Amarillo (SM)
Peso (kg/km)	27
∅ Exterior (mm)	3,8x6,6 ^{±0,1}
Tracción (N)	400
Rango de temperaturas	-5 °C a +60 °C
Radio curvatura mín.	15 x ∅ Exterior
Longitud máxima	2000 m

CAMBIO SIN PREVIO AVISO

OPTRAL

MINI-FLAT Cable Patchcord

Dúplex



Descripción cable

- 01. Fibra Óptica Ajustada (0.9 mm)
- 02. Hilaturas de Aramida
- 03. Cubierta Termoplástica Interior
- 04. Cubierta Termoplástica Exterior

Resistencia al fuego

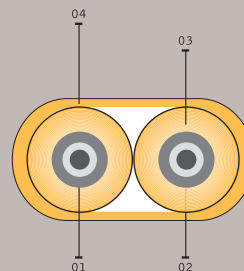
No propagador llamas / incendio
Libre de halógenos
Baja emisión de humos

Aplicaciones

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

Opciones

Código colores especiales



01 FIBRA ÓPTICA AJUSTADA (0.9 MM)
02 HILATURAS DE ARAMIDA
03 CUBIERTA TERMOPLÁSTICA INTERIOR
04 CUBIERTA TERMOPLÁSTICA EXTERIOR

Ventajas

Flexible / Resiliente / Totalmente dieléctrico / Conectorización directa.



TOTALMENTE
DIELECTRICO



ANTIHUMEDAD



ALTA
FLEXIBILIDAD



BAJA EMISIÓN
DE HUMOS



NO PROPAGADOR
DE LA LLAMA



EMISIÓN CERO
HALÓGENOS

Normas Referencia

Ensayos Mecánicos y Térmicos según EN 187000 y CEI 60794.
Ensayo fuego según: UNE-EN 50266 (IEC 60332-3) /
UNE-EN 50267 (IEC 60754-1) / UNE-EN 50268
(IEC 61034-1/2). Color cubierta interior: rojo, verde.
LSZH – Termoplástico libre de halógenos, baja emisión de
humos y no propagador de la llama.

Especificaciones

	Mini-FLAT-25	Mini-FLAT-21	Mini-FLAT-16
Fibras	2		
Elementos tracción	Hilaturas Aramida		
Cubierta interior	LSZH 1		
Ø Subcables (mm)	2,5 ±0,1	2,1 ±0,1	1,6 ±0,1
Cubierta exterior	LSZH 1		
Color	Naranja (MM62) / Azul (MM50) / Amarillo (SM)		
Peso (kg/km)	23	16	11
Ø Exterior (mm)	3,5 x 6,0 ±0,1	2,9 x 5,0	2,4 x 4,0 ±0,1
Tracción (N)	300	280	82
Rango de temperaturas	-5°C a +60°C		
Radio curvatura mín.	15 x ØExterior		
Longitud máxima	2000 m		

CAMBIO SIN PREVIO AVISO

OPTRAL