



### Descripción cable

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

### Resistencia al fuego

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

### Aplicaciones

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

### Opciones

- Buffer Easy Strip
- Código de colores especial

### Ventajas

Flexible / Resiliente / Totalmente dieléctrico / Conectorización directa.



TOTALMENTE  
DIELÉCTRICO



ANTIHUMEDAD



ALTA  
FLEXIBILIDAD



NO PROPAGADOR  
DE LA LLAMA



BAJA EMISIÓN  
HUMOS



LIBRE  
HALÓGENOS

## ESPECIFICACIONES

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Fibras</b>                     | 2   |
| <b>Identificación</b>             | Colores   |
| <b>Elementos de tracción</b>      | Hilaturas Aramida   |
| <b>Cubierta exterior</b>          | LSZH <sup>1</sup>   |
| <b>Identificación<sup>2</sup></b> | NAR (RAL2003) MM62 / AZU (RAL5015) MM50-OM2 / TUR (RAL6027) OM3 /<br>VIC (RAL4003) OM4 / VERDE LIMA OM5 / AMA (RAL1021) OS1/OS2 |
| <b>Peso (Kg/Km)</b>               | 15  |
| <b>Ø Exterior (mm)</b>            | 2.8 x 5.7 ± 0.15  |
| <b>Máx. Tracción (N)</b>          | 400 (Operación) / 700 (Instalación) - (IEC 60794-1-21 E1)   |
| <b>Aplastamiento (N/dm)</b>       | 500 (IEC 60794-1-21 E3)   |
| <b>Rango Temperaturas</b>         | -5°C a +60°C (IEC 60794-1-22 F1)  |
| <b>Radio Curvatura Mín.</b>       | 15 x Ø Exterior (IEC 60794-1-21 E11)  |
| <b>Longitud Máxima (m)</b>        | 2000  |

### Normas Referencia

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

Color fibras: Rojo - Verde.

<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.