# Cable FK2 monomodo 2 fibras, Euroclase Dca y LSFH, de interior



Cable de 2 fibras y cubierta LSFH para instalación en interiores. Cada fibra tiene su recubrimiendo individual de cubierta LSFH y está identificada con un color diferente. Esto mejora su organización y facilita la identificación.

| | |
|---|---|
| Ref. | 231901 |
| Ref. Lógica | OSK2I-300 |
| EAN13 | 8424450153307 |

| Otras características | |
|---|---|
| Color | Naranja |
| Longitud | 300,00 m |

| Embalajes | |
|---|---|
| Bobina | 300 Metros |
| Caja | 1500 Metros |

| Datos físicos | |
|---|---|
| Peso neto | 10,00 g |
| Volumen bruto | 0,04 dm³ |
| Peso bruto | 11,00 g |
| Anchura | 4,00 mm |
| Altura | 1.000,00 mm |
| Profundidad | 4,00 mm |
| Peso del producto principal | 10,00 g |

## Destaca por

- Euroclase Dca-s2,d0,a1 (en conformidad con el reglamento ICT)
- Baja atenuación
- Protegida con hilos bloqueantes de agua, consiguiendo una gran protección contra la humedad
- Incluye fibras de aramida para reforzar su estructura
- Tipo de fibra 9/125, ITU-T G.657.A2
- Diámetro del recubrimiento ajustado de la fibra: 900µm
- Cubierta LSFH, color naranja

# **Especificaciones técnicas** : Ref. 231901

| | | |
|---|---|---|
| **Euroclase** | | Dca |
| **Euroclase: Emisión de humos opacos** | | s2 |
| **Euroclase: Caída de partículas inflamadas** | | d0 |
| **Euroclase: Acidez** | | a1 |
| **Tipo de fibra** | | Monomodo (ITU-T-G.657A2) |
| **Diámetro del núcleo de la fibra** | µm | 9 |
| **Diámetro del revestimiento de la fibra** | µm | 125 |
| **Diametro de recubrimiento de la fibra** | µm | 250 |
| **Estructura del cable** | | Ajustado |
| **Diámetro de la estructura de la fibra** | mm | 0,9 |
| **Diámetro Cubierta exterior** | mm | 3,5 |
| **Material Cubierta exterior** | | LSFH |
| **Gel bloqueante** | | No |
| **Atenuación 1310nm** | dB/km | < 0,4 |
| **Atenuación 1490nm** | dB/km | < 0,4 |
| **Atenuación 1550nm** | dB/km | < 0,3 |
| **Tracción en instalación** | N | 500 |
| **Elemento protector de tracción** | | Fibras de aramida |
| **Aplastamiento en instalación (@100mm)** | N | 500 |
| **Radio de curvatura mínimo** | mm | 17,5 |
| **Temperatura de funcionamiento** | °C | -20 ... 70 |