



## Latiguillo blindado de fibra óptica FC/UPC, monomodo (SM), LSFH resistente a rayos UV de exterior

Latiguillo de fibra óptica monomodo (SM) preconectorizado con conectores FC/UPC para la conexión de elementos de una red, normalmente de la gama LNB óptico. Posee un tubo de acero inoxidable blindado que envuelve la fibra, y una malla de aramida protectora de tracción, y una cubierta en LSFH resistente a la radiación ultravioleta.

Gracias al blindaje de acero inoxidable, es perfecto para utilizar en exterior e incluso bajo tierra, ya que está especialmente diseñado para soportar condiciones climatológicas adversas, impactos y tirones.

Se suministra en embalaje individual.

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| <b>Ref.</b>        | 236110        |
| <b>Ref. Lógica</b> | OSK1S         |
| <b>EAN13</b>       | 8424450186541 |

### Otras características

|                 |        |
|-----------------|--------|
| <b>Color</b>    | Gris   |
| <b>Longitud</b> | 1,00 m |

### Datos físicos

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| <b>Peso neto</b>     | 33,00 g              |
| <b>Volumen bruto</b> | 1,05 dm <sup>3</sup> |
| <b>Peso bruto</b>    | 33,00 g              |
| <b>Anchura</b>       | 9,00 mm              |

## Embalajes

|              |            |
|--------------|------------|
| <b>Bolsa</b> | 1 Unidades |
|--------------|------------|

|               |             |
|---------------|-------------|
| <b>Altura</b> | 1.114,00 mm |
|---------------|-------------|

|                    |         |
|--------------------|---------|
| <b>Profundidad</b> | 9,00 mm |
|--------------------|---------|

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| <b>Peso del producto principal</b> | 33,00 g |
|------------------------------------|---------|

## Destaca por

- Baja atenuación
- Protección de fibras de aramida y tubo flexible de acero inoxidable
- Durabilidad sobresaliente: Incorpora un blindaje de acero inoxidable flexible que otorga una excelente resistencia mecánica, y protege la fibra contra cualquier tipo de agresión física: impactos, tirones, pisadas...
- Tipo de fibra G.657A2
- Cubierta LSFH con protección UV, color gris
- Conectores FC/UPC
- Disponible en diferentes longitudes

## Especificaciones técnicas : Ref. 236110

|                                        |       |                                                       |
|----------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------|
| Tipo de fibra                          |       | Monomodo (ITU-T-G.657.A2)                             |
| Categoría del tipo de fibra            |       | OS1                                                   |
| Diámetro del núcleo de la fibra        | µm    | 9                                                     |
| Diámetro del revestimiento de la fibra | µm    | 125                                                   |
| Diámetro de recubrimiento de la fibra  | µm    | 250                                                   |
| Estructura del cable                   |       | Ajustado                                              |
| Diámetro de la estructura de la fibra  | mm    | 0,8                                                   |
| Diámetro Cubierta exterior             | mm    | 3                                                     |
| 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                                                 |
| Pérdidas de inserción en conector 2    | dB    | < 0,3                                                 |
| Pérdidas de retorno en conector 2      | dB    | > 50                                                  |
| Tipo de conector óptico 1              |       | FC                                                    |
| Tipo de pulido (Conector óptico 1)     |       | UPC                                                   |
| Tipo de conector óptico 2              |       | FC                                                    |
| Tipo de pulido (Conector óptico 2)     |       | UPC                                                   |
| Longitud del cable                     | m     | 1                                                     |
| Tracción en instalación                | N     | 440                                                   |
| Elemento protector de tracción         |       | Fibras de aramida y tubo flexible de acero inoxidable |
| Aplastamiento en instalación (@100mm)  | N     | 1000                                                  |
| Radio de curvatura mínimo              | mm    | 30                                                    |
| Temperatura de funcionamiento          | °C    | -20 ... 70                                            |