



## Latiguillo de fibra óptica SC/APC, monomodo (SM), LSFH y Euroclase Dca de interior

Latiguillo de fibra óptica monomodo (SM) preconectorizado con conectores SC/APC para la conexión de elementos de una red óptica. La cubierta es LSFH y se recomienda su utilización en interiores.

Dispone de un extremo con bota corta que facilita la instalación en tomas de pared, evitando aumentos de atenuación por curvaturas indeseadas. Además, la bota corta favorece el deslizamiento del latiguillo por las canalizaciones, permite reducir el espacio necesario para conexión y el ángulo de curvatura es menos exigente. Se suministra en embalaje individual.

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| <b>Ref.</b>        | 232616        |
| <b>Ref. Lógica</b> | OSK40SCAPC    |
| <b>EAN13</b>       | 8424450222935 |

### Otras características

|                 |         |
|-----------------|---------|
| <b>Color</b>    | Naranja |
| <b>Longitud</b> | 40,00 m |

### Datos físicos

|                   |          |
|-------------------|----------|
| <b>Peso neto</b>  | 300,00 g |
| <b>Peso bruto</b> | 300,00 g |

### Embalajes

---

**Bolsa**

1 Unidades

---

## Destaca por

---

- Bajos niveles de atenuación y alta fiabilidad
- Bota corta en un extremo: permite un radio de curvatura más reducido y se aprovecha mejor el espacio en la zona de conexión
- Euroclase Dca-s2,d2,a1
- Tipo de fibra ITU-T G.657.A2
- Cubierta LSFH, color naranja
- Conectores SC/APC
- Disponible en diferentes longitudes

## Especificaciones técnicas : Ref. 232616

|   |       |                          |
|---|-------|--------------------------|
| Euroclase                                 |       | Dca                      |
| Euroclase: Emisión de humos opacos        |       | s2                       |
| Euroclase: Caída de partículas inflamadas |       | d2                       |
| Euroclase: Acidez                         |       | a1                       |
| Tipo de fibra                             |       | Monomodo (ITU-T-G.657A2) |
| Categoría del tipo de fibra               |       | OS1                      |
| 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    | 0,85                     |
| Diámetro Cubierta exterior                | mm    | 3                        |
| Material Cubierta exterior                |       | LSFH                     |
| Gel bloqueante                            |       | No                       |
| Atenuación 1310nm                         | dB/km | < 0,8                    |
| Atenuación 1490nm                         | dB/km | < 0,8                    |
| Atenuación 1550nm                         | dB/km | < 0,8                    |
| Pérdidas de inserción en conector 1       | dB    | < 0,5                    |
| Pérdidas de inserción en conector 2       | dB    | < 0,5                    |
| Pérdidas de retorno en conector 1         | dB    | > 60                     |
| Pérdidas de retorno en conector 2         | dB    | > 60                     |
| Tipo de conector óptico 1                 |       | SC                       |
| Tipo de pulido (Conector óptico 1)        |       | APC                      |
| Tipo de conector óptico 2                 |       | SC                       |
| Tipo de pulido (Conector óptico 2)        |       | APC                      |
| Tracción en instalación                   | N     | 450                      |
| Tracción permanente                       | N     | 200                      |
| Elemento protector de tracción            |       | Fibras de aramida        |
| Aplastamiento en instalación (@100mm)     | N     | 500                      |
| Aplastamiento permanente (@100mm)         | N     | 100                      |
| Radio de curvatura mínimo                 | mm    | 15                       |
| Temperatura de funcionamiento             | °C    | -20 ... 70               |