



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

Latiguillo dúplex de fibra óptica monomodo (SM) preconectorizado con conectores SC/APC para la conexión de elementos de una red óptica. Además, al ser dúplex son adecuados para redes punto a punto donde se utiliza la misma ventana para los tráficos de subida y bajada. La cubierta es LSFH y se recomienda su utilización en interiores.

Dispone de extremos 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.

|             |               |
|-------------|---------------|
| Ref.        | 232660        |
| Ref. Lógica | OK2SCAPC85    |
| EAN13       | 8424450332290 |

### Otras características

|          |         |
|----------|---------|
| Color    | Naranja |
| Longitud | 85,00 m |

### Datos físicos

|               |                       |
|---------------|-----------------------|
| Peso neto     | 1.140,00 g            |
| Volumen bruto | 16,38 dm <sup>3</sup> |
| Peso bruto    | 1.150,00 g            |

## Embalajes

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

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| <b>Anchura</b>                     | 6,00 mm      |
| <b>Altura</b>                      | 85.000,00 mm |
| <b>Profundidad</b>                 | 6,00 mm      |
| <b>Peso del producto principal</b> | 1.140,00 g   |

## Destaca por

- Bajos niveles de atenuación y alta fiabilidad
- Conectores desfasados mecánicamente en un extremo para facilitar su paso por canalizaciones
- Bota corta en ambos extremo: permite un radio de curvatura más reducido y se aprovecha mejor el espacio en la zona de conexión
- Incluye identificadores de cada fibra
- Euroclase Dca-s2,d2,a1
- Tipo de fibra ITU-T G.657.A2
- Latiguillo dúplex: dos cables de fibra
- Cubierta LSFH, color naranja
- Conectores SC/APC
- Disponible en diferentes longitudes

## Especificaciones técnicas : Ref. 232660

|                                           |       |  |                           |
|-------------------------------------------|-------|--|---------------------------|
| Euroclase                                 |       |  | Dca                       |
| Euroclase: Emisión de humos opacos        |       |  | s2                        |
| Euroclase: Caída de partículas inflamadas |       |  | d2                        |
| Euroclase: Acidez                         |       |  | a1                        |
| 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                       |
| 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 de la fibra: 1310nm            | dB/km |  | < 0,8                     |
| Atenuación de la fibra: 1490nm            | dB/km |  | < 0,8                     |
| Atenuación de la fibra: 1550nm            | dB/km |  | < 0,8                     |
| Pérdidas de inserción en conector 2       | dB    |  | < 0,5                     |
| 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                       |
| Longitud del cable                        | m     |  | 85                        |
| Tracción en instalación                   | N     |  | 1000                      |
| Tracción permanente                       | N     |  | 500                       |
| Elemento protector de tracción            |       |  | Fibras de aramida         |
| Aplastamiento en instalación (@100mm)     | N     |  | 1000                      |
| Aplastamiento permanente (@100mm)         | N     |  | 300                       |
| Radio de curvatura mínimo                 | mm    |  | 15                        |
| Temperatura de funcionamiento             | °C    |  | -20 ... 70                |