



Latiguillo blindado de fibra óptica FC/APC-SC/APC, monomodo (SM), LSFH resistente a rayos UV de exterior

Latiguillo de fibra óptica monomodo (SM) preconectorizado con conector FC/APC en un extremo y SC/APC en el otro, para la conexión de elementos de una red. Puede utilizarse como adaptador entre dispositivos que tienen diferente conectorización.

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 y ataques de roedores.

Estos latiguillos han sido especialmente diseñados para conectar los elementos de la solución Overlight, debido al tipo de conectores y a su elevada longitud.

Ref.	236128
Ref. Lógica	OSK50SCFC
EAN13	8424450323663

Otras características

Color	Gris
Longitud	50,00 m

Embalajes

Bolsa	1 Unidades
--------------	------------

Datos físicos

Peso neto	518,00 g
Volumen bruto	3,00 dm ³
Peso bruto	526,00 g
Anchura	3,00 mm
Altura	50.000,00 mm
Profundidad	3,00 mm
Peso del producto principal	518,00 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...

Especificaciones técnicas : Ref. 236128

Tipo de fibra		Monomodo (ITU-T-G.657.A2)
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	0,9
Diámetro Cubierta exterior	mm	3
Material Cubierta exterior		LSFH, Resistente UV
Gel bloqueante		No
Atenuación 1310nm	dB/km	< 0,4
Atenuación 1490nm	dB/km	< 0,3
Atenuación 1550nm	dB/km	< 0,3
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		FC
Tipo de pulido (Conector óptico 2)		APC
Longitud del cable	m	50
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