



Televes se reserva el derecho de modificar el producto

Latiguillo de fibra óptica

SC/APC – SC/UPC, monomodo (SM),
LSFH y Euroclase Dca de interior

Latiguillo de fibra óptica monomodo (SM) preconectorizado con un conector SC/APC en un extremo y SC/UPC en el otro, para adaptar diferentes pulidos en la conexión equipos ópticos. La cubierta es LSFH y se recomienda su utilización en interiores. Se suministra en bolsa individual.

Ref.232625

Ref. lógica

OSK40SCPC

EAN13

8424450222942

Destaca por

- Baja atenuación
- Incluye fibras de aramida para reforzar su estructura
- Euroclase Dca-s2,d2,a1

Características principales

- Tipo de fibra ITU-T G.657A2
- Cubierta LSFH, color naranja
- Conectores SC con pulido APC en un extremo y UPC en el otro
- Longitud 0.4m

Especificaciones técnicas

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
Diámetro 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	> 50
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)		UPC
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