



Televes se reserva el derecho de modificar el producto

Cable FK2 monomodo

2 fibras, Euroclase Dca y LSFH resistente a rayos UV, de exterior

Cable de 2 fibras y cubierta LSFH resistente a los rayos UV para instalación en exteriores. Cada fibra tiene su recubrimiento individual de cubierta LSFH y está identificada con un color diferente. Esto mejora su organización y facilita la identificación.

Ref.232001	200m (bobina de plástico)
Ref. lógica	OSK2A-200
EAN13	8424450153314
Ref.232002	500m (bobina de plástico)
Ref. lógica	OSK2A-500
EAN13	8424450170151
Ref.232005	3 km (bobina de madera)
Ref. lógica	OSK2I-3000
EAN13	8424450252185

Destaca por

- Baja atenuación
- Incluye fibras de aramida para reforzar su estructura
- Euroclase Dca

Características principales

- Tipo de fibra 9/125, ITU-T G.657A2
- Diámetro del recubrimiento ajustado de la fibra: 900µm
- Cubierta LSFH, resistente UV, color negro

Especificaciones técnicas

Euroclase		Dca
Euroclase: Emisión de humos opacos		s2
Euroclase: Caída de partículas inflamadas		d0
Euroclase: Acidez		a1
Tipo de fibra		Monomodo (ITU-T-G.657A2)
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	4,8
Material Cubierta exterior		LSFH, Resistente UV
Gel bloqueante		No
Atenuación 1310nm	dB/km	< 0,4
Atenuación 1490nm	dB/km	< 0,4
Atenuación 1550nm	dB/km	< 0,3
Tracción en instalación	N	1200
Elemento protector de tracción		Fibras de aramida
Aplastamiento en instalación (@100mm)	N	1000
Radio de curvatura mínimo	mm	48
Temperatura de funcionamiento	°C	-20 ... 70