

## Cable multifibra FK16 Series 16 fibras monomodo LSFH "ITU-T G657A2" Multi-fiber cable FK16 Series 16 single-mode fibers LSFH "ITU-T G657A2"

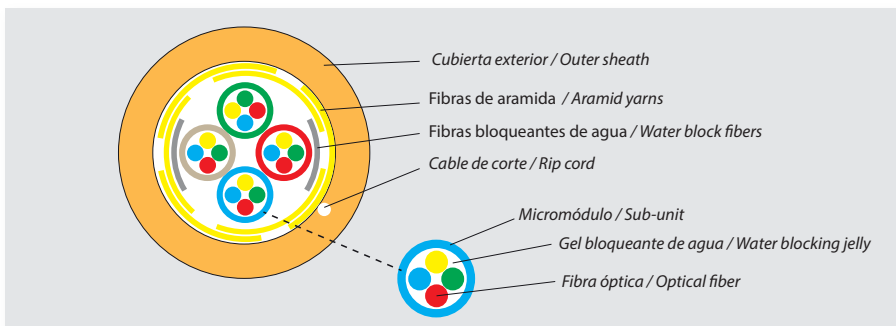
Ref. 231414

Art. Nr. OSK16-250

Especificaciones técnicas	Technical specifications		231414 OSK16-250
Tipo de cable	Cable type		16 fibras para distribución vertical y horizontal 16 fibers vertical & horizontal distribution
Tipo de instalación	Installation type		Interior y exterior / Indoor & outdoor
Tipo de fibra	Fiber type		9/125 (ITU-T G657A2)
Diámetro recubrimiento fibra	Fiber coating diameter	μm	250
Atenuación	Attenuation	dB/Km 1310nm	≤0,4
		1550nm	≤0,3
Material de la cubierta del cable	Jacket material		LSFH - Resistente a rayos UV UV-resistant LSFH (Low Smoke Free Halogen)
Espesor de la cubierta	Jacket thickness	mm	1.2 ± 0.2
Diámetro de la cubierta	Jacket diameter		7.6 ± 0.4
Color de la cubierta	Jacket color		PANTONE 136 C
Elementos de refuerzo	Strenght member		Fibra de aramida / Aramid yarns
Relleno del micromódulo	Sub-unit filler		Gel bloqueante de agua Water blocking jelly
Diámetro del micromódulo	Sub-unit diameter	mm	0.85 ± 0.05
Radio de curvatura min.	Min. bending radius		10 x diámetro del cable / 10 x cable diameter
Resistencia a tracción*	Traction resistance*	N	1000
Resistencia aplastamiento a corto plazo	Short term crush	N/100mm	1000
Euroclase	Euroclass	CPR	Dca-s2,d2,a1
Temperatura de trabajo	Operation temperature	°C	-5 ... 60
Suministro	Supply		Por metro / By meter
Peso neto por metro	Net weight by meter	g	34 ± 5%

\* Sin deformación del material o aumento de la atenuación / No deformation of material or increase in attenuation

### Detalle sección del cable / Section cable detail



DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD Y DECLARACIÓN DE PRESTACIONES ■ EU DECLARATION OF CONFORMITY (DoC) & EU DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP) ► <https://doc.televes.com>

Fabricante / Manufacturer :

Televes S.A.U. Rúa B. de Conxo, 17 15706 Santiago de Compostela, A Coruña. Spain [www.televes.com](http://www.televes.com)