



## Fiber kabel FK2 Single-Mode 2 fiber, Dca Euroclass och LSFH, inomhus

2-Fiber kabel med LSFH-hölje för installation inomhus. Varje fiber har sitt egen individuella LSFH-hölje och kan identifieras genom en egen specifik färg. Detta skapar bättre ordning och gör identifiering enklare.

<b>Ref.</b>	231905
	OSK2I-3000
<b>EAN13</b>	8424450252178

### Andra funktioner

<b>Färg</b>	Orange
<b>Längd</b>	3,00 km

### Förpackning

<b>Rulle</b>	3000 m
--------------	--------

### Fysisk data

<b>Nettovikt</b>	10,00 g
<b>Bruttovolym</b>	0,04 dm <sup>3</sup>
<b>Bruttovikt</b>	11,00 g
<b>Bredd</b>	4,00 mm
<b>Höjd</b>	1.000,00 mm
<b>Djup</b>	4,00 mm
<b>Huvudproduktens vikt</b>	10,00 g

### Utmärkande egenskaper

- Euroklass Dca-s2,d0,a1
- Låg dämpning

- Med aramid fiber för att stärka strukturen
- Skyddad med vattenblockerande garn, vilket ger ett högt skydd mot fuktighet
- 9/125, ITU-T G.657.A2 fiber typ
- Coating diameter anpassad till fibern (900 µm)
- Med styrkärna för bättre styvhet
- LSFH-hölje i orange färg

## Tekniska specifikationer : Ref. 231905

Euroclass		Dca
Euroclass: Smoke Production		s2
Euroclass: Flaming droplets		d0
Euroclass: Acidity		a1
Fiber core type		Single-mode (ITU-T-G.657A2)
Fiber core diameter	µm	9
Fiber cladding diameter	µm	125
Coating buffer diameter	µm	250
Cable structure		Tight buffer
Plastic buffer diameter	mm	0,9
Outer sheath Diameter	mm	3,5
Outer sheath Material		LSFH
Blocking jelly		No
Attenuation 1310nm	dB/km	< 0,4
Attenuation 1490nm	dB/km	< 0,4
Attenuation 1550nm	dB/km	< 0,3
Short tension	N	500
Structure reinforcement element		Aramid fibers
Short crush (@100mm)	N	500
Minimum bending radius	mm	17,5
Operating temperature	°C	-20 ... 70