



Fiber kabel FK2 Single-Mode 2 fiber, Dca Euroclass och UV-resistent LSFH, utomhus

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

Ref.	232005
	OSK2A-3000
EAN13	8424450252185

Andra funktioner

Färg	Svart
Längd	3,00 km

Förpackning

Rulle	3000 m
--------------	--------

Fysisk data

Nettovikt	23,00 g
Bruttovikt	24,00 g
Bredd	5,00 mm
Höjd	1.000,00 mm
Djup	5,00 mm
Huvudproduktens vikt	23,00 g

Utmärkande egenskaper

- Låg dämpning
- Med aramid fiber för att stärka strukturen
- Dca Euroclass

- 9/125, ITU-T G.657.A2 fiber typ
- Coating diameter anpassad till fibern (900 µm)
- Med styrkärna för bättre styvhet
- LSFH-hölje i svart färg, UV-resistent

Tekniska specifikationer : Ref. 232005

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	4,8
Outer sheath Material		LSFH, UV-resistant
Blocking jelly		No
Attenuation 1310nm	dB/km	< 0,4
Attenuation 1490nm	dB/km	< 0,4
Attenuation 1550nm	dB/km	< 0,3
Short tension	N	1200
Structure reinforcement element		Aramid fibers
Short crush (@100mm)	N	1000
Minimum bending radius	mm	48
Operating temperature	°C	-20 ... 70