



Optisches Kabel FK2 Single-Mode 2 Fasern, EU-Brandschutzklasse Dca und UV-beständig LSFH, Außenkabel

Optisches Kabel mit 2-Faser (Single-Mode) mit UV-beständiger LSFH-Mantel zur Außenmontage Jede Faser hat ihren eigenen LSFH-Mantel und ist mit einer bestimmten Farbe gekennzeichnet. Dies sorgt für eine bessere Übersichtlichkeit und erleichtert die Identifikation.

Ref.Nr.	232005
Art.Nr.	OSK2A-3000
EAN13	8424450252185

Andere Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Länge	3,00 km

Verpackung

Trommel	3000 m
----------------	--------

Physische Daten

Nettogewicht	23,00 g
Bruttogewicht	24,00 g
Breite	5,00 mm
Höhe	1.000,00 mm
Tiefe	5,00 mm
Bauteilgewicht	23,00 g

Highlights

- Niedrige Dämpfung
- Beinhaltet Aramidfasern zur Verstärkung der Struktur
- EU-Brandschutzklasse Dca
- 9/125-Faser, ITU-T G.657.A2
- An die Faser angepasster Beschichtungsdurchmesser: 900 µm
- LSFH-Mantel, UV-beständiger, Farbe Schwarz

Technische Spezifikationen : Ref. 232005

Euroklasse		Dca
Euroklasse: Rauchentwicklung		s2
Euroklasse: Abtropfen von Partikeln		d0
Euroklasse: Säuregehalt		a1
Faserntypen		Monomode (ITU-T-G.657A2)
Durchmesser Faserkern	µm	9
Durchmesser Faserverkleidung	µm	125
Hüllendurchmesser an Faser	µm	250
Kabelstruktur		Festader
Faserstruktur Durchmesser	mm	0,9
Durchmesser Außenmantel	mm	4,8
Material Außenmantel		LSFH, UV-beständiger
Gel zum Schutz		Nein
Dämpfung 1310nm	dB/km	< 0,4
Dämpfung 1490nm	dB/km	< 0,4
Dämpfung 1550nm	dB/km	< 0,3
Kurz Zugkraft	N	1200
Festigkeitssteigerung Element		Aramidfasern
Kurz Bruch (@100mm)	N	1000
Minimale Ausbreitungsgeschwindigkeit	mm	48
Betriebstemperatur	°C	-20 ... 70