



Optisches Kabel FK2 Single-Mode 2 Fasern, EU-Brandschutzklasse Dca und LSFH, Innenkabel

Optisches Kabel mit 2-Faser (Single-Mode) mit LSFH-Mantel zur Innenmontage. 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.	231902
Art.Nr.	OSK2I-750
EAN13	8424450170144

Andere Eigenschaften

Farbe	Orange
Länge	750,00 m

Verpackung

Trommel	750 m
----------------	-------

Physische Daten

Nettogewicht	10,00 g
Bruttovolumen	0,04 dm ³
Bruttogewicht	11,00 g
Breite	4,00 mm
Höhe	1.000,00 mm
Tiefe	4,00 mm
Bauteilgewicht	10,00 g

Highlights

- Euroklasse Dca-s2,d0,a1
- Niedrige Dämpfung
- Beinhaltet Aramidfasern zur Verstärkung der Struktur
- Mit wasserblockierenden Garnen geschützt, wodurch ein hoher Schutz gegen Feuchtigkeit erreicht wird
- 9/125-Faser, ITU-T G.657.A2
- An die Faser angepasster Beschichtungsdurchmesser: 900 µm
- LSFH-Mantel, Farbe Orange

Technische Spezifikationen : Ref. 231902

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		3,5
Material Außenmantel			LSFH
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		500
Festigkeitssteigerung Element			Aramidfasern
Kurz Bruch (@100mm)	N		500
Minimale Ausbreitungsgeschwindigkeit	mm		17,5
Betriebstemperatur	°C		-20 ... 70