



Optisches patchkabel LC/APC, singlemode (SM), LSFH Innenkabel

Vorkonfektionierte optische Patchkabel zur Verbindung von Netzwerkelementen über Singlemode-Glasfaserkabel. Durch die LC/APC-Stecker können die Kabel auch optische Module der TOX-Kopfstellen eingesetzt werden. Der Mantel ist LSFH und wird für den Innenmontage empfohlen. Das Kabel ist an beiden Enden mit einer kurzen Manschette versehen, die die Installation in Unterputzanschlussdosen erleichtert und Dämpfungserhöhungen durch unerwünschtes Biegen vermeidet. Darüber hinaus erleichtert die kurze Manschette das Einführen des Patchkabels in die Leerrohre, reduziert den Platzbedarf für den Anschluss und der Biegeradius ist geringer. Lieferung in Einzelverpackung.

Ref.Nr.	232681
Art.Nr.	OSK1LCAPC
EAN13	8424450303108

Andere Eigenschaften	
Farbe	Orange
Länge	1,00 m

Verpackung	
Tasche	1 Stk.

Physische Daten	
Nettogewicht	11,00 g
Bruttovolumen	0,23 dm ³
Bruttogewicht	12,00 g
Breite	180,00 mm
Höhe	125,00 mm
Tiefe	10,00 mm
Bauteilgewicht	11,00 g

Highlights

- Faser-Typ: ITU-T G.657.A2
- Kurzer Manschette an beiden Enden: ermöglicht einen kleineren Biegeradius und eine optimale Anpassung im Anschlussbereich
- Beinhaltet Aramidfasern zur Verstärkung der Struktur

- LSFH-Mantel, Farbe Orange
- LC/APC Anschlüsse
- Verfügbar in unterschiedlichen Längen

Technische Spezifikationen : Ref. 232681

Faserntypen		Monomode (ITU-T-G.657.A2)
Durchmesser Faserkern	µm	9
Durchmesser Faserverkleidung	µm	125
Hüllendurchmesser an Faser	µm	250
Kabelstruktur		Festader
Durchmesser Außenmantel	mm	3
Material Außenmantel		LSFH
Gel zum Schutz		Nein
Glasfaserdämpfung: 1310nm	dB/km	< 0,5
Glasfaserdämpfung: 1550nm	dB/km	< 0,5
Einfügedämpfung Anschluss 1	dB	< 0,5
Einfügedämpfung Anschluss 2	dB	< 0,5
Rückflussdämpfung Anschluss 1	dB	> 60
Rückflussdämpfung Anschluss 2	dB	> 60
Optische Anschluss-1 typ		LC
Schliff typ (Optische Anschluss 1)		APC
Optische Anschluss-2 typ		LC
Schliff typ (Optische Anschluss 2)		APC
Kabellänge	m	1
Kurz Zugkraft	N	450
Lange Zugkraft	N	200
Festigkeitssteigerung Element		Aramidfasern
Kurz Bruch (@100mm)	N	500
Lange Bruch (@100mm)	N	100
Minimale Ausbreitungsgeschwindigkeit	mm	15
Betriebstemperatur	°C	-20 ... 70