Televes®



Televes behält sich das Recht vor, das Produkt zu modifizieren

Optisches patchkabel

LC/APC, singlemode (SM), LSFH Innenkabel

Vorkonfektionierte optiLChe Patchkabel zur Verbindung von Netzwerkelementen über Singlemode-Glasfaserkabel. Durch die LC/APC-Stecker können die Kabel auch optiLChen Module der T0X-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.

A rt	NIE	OSK31	CADO

Ref.Nr 232683

EAN13 8424450279410

Highlights

- Kurzer Manschette an beiden Enden: ermöglicht einen kleineren Biegeradius und eine optimale Anpassung im Anschlussbereich
- Beinhaltet Aramidfasern zur Verstärkung der Struktur

Merkmale

- Faser-Typ: ITU-T G.657A3
- LSFH-Mantel, Farbe Orange
- LC/APC AnLChlüsse
- 3m lang

Televes®

Technische Spezifikationen

Faserntypen		Monomode (ITU-T-G.657A2)
Durchmesser Faserkern	μm	9
Durchmesser Faserverkleidung	μm	125
Hüllendurchmesser an Faser	μm	250
Durchmesser Außenmantel	mm	3
Material Außenmantel		LSFH
Gel zum Schutz		Nein
Dämpfung 1310nm	dB/km	< 0,5
Dämpfung 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
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