



Televes behält sich das Recht vor, das Produkt zu modifizieren

Vorkonfektioniertes optisches patchkabel

SC/APC, singlemode (SM), LSFH und Dca Euroklasse Innenkabel

Vorkonfektionierte optische Patchkabel zur Verbindung von Netzwerkelementen über Singlemode-Glasfaserkabel. Durch die SC/APC-Stecker können die Kabel auch optischen Module der T0X-Kopfstellen eingesetzt werden. Der Mantel ist LSFH und wird für den Innenmontage empfohlen.

Das Kabel ist an einem Ende 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.

Art.Nr OSK10SCAPC	10m	
	Ref.Nr	232611
	EAN13	8424450222904
Art.Nr OSK15SCAPC	15m	
	Ref.Nr	232612
	EAN13	8424450222911
Art.Nr OSK25SCAPC	25m	
	Ref.Nr	232614
	EAN13	8424450222928
Art.Nr OSK40SCAPC	40m	
	Ref.Nr	232616
	EAN13	8424450222935
Art.Nr OSK5SCAPC	5m	
	Ref.Nr	232610
	EAN13	8424450265598
Art.Nr OSK20SCAPC	20m	
	Ref.Nr	232613
	EAN13	8424450265604
Art.Nr OSK30SCAPC	30m	

Ref.Nr	232615
EAN13	8424450265611

Highlights

- Geringe Dämpfung und hohe Zuverlässigkeit
- Kurzer Manschette an einem Ende: ermöglicht einen kleineren Biegeradius und eine optimale Anpassung im Anschlussbereich
- Dca-s2,d2,a1 Euroklasse

Merkmale

- Faser-Typ: ITU-T G.657A2
- LSFH-Mantel, Farbe Orange
- SC/APC Anschlüsse
- Verfügbar in unterschiedlichen Längen

Technische Spezifikationen

Euroklasse		Dca
Euroklasse: Rauchentwicklung		s2
Euroklasse: Abtropfen von Partikeln		d2
Euroklasse: Säuregehalt		a1
Faserntypen		Monomode (ITU-T-G.657A2)
##		OS1
Durchmesser Faserkern	µm	9
Durchmesser Faserverkleidung	µm	125
Hüllendurchmesser an Faser	µm	250
Kabelstruktur		Festader
Faserstruktur Durchmesser	mm	0,85
Durchmesser Außenmantel	mm	3
Material Außenmantel		LSFH
Gel zum Schutz		Nein
Dämpfung 1310nm	dB/km	< 0,8
Dämpfung 1490nm	dB/km	< 0,8
Dämpfung 1550nm	dB/km	< 0,8
Einfügedämpfung Anschluss 1	dB	< 0,5
Einfügedämpfung Anschluss 2	dB	< 0,5
Rückflusdämpfung Anschluss 1	dB	> 60
Rückflusdämpfung Anschluss 2	dB	> 60
Optische Anschluss-1 typ		SC
Schliff typ (Optische Anschluss 1)		APC
Optische Anschluss-2 typ		SC
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