



## Optisches Duplex-Patchkabel SC/APC, singlemode (SM), LSFH und Dca Euroklasse Innenkabel

Vorkonfektionierte optische Patchkabel zur Verbindung von Netzwerkelementen über Singlemode-Glasfaserkabel. Da es sich um Duplex-Patchkabel handelt, eignen sie sich ideal für Glasfasernetze, bei denen dasselbe Element für den Upload- und Download verwendet wird. Durch die SC/APC-Stecker können die Kabel auch optischen 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.

<b>Ref.Nr.</b>	232660
<b>Art.Nr.</b>	OK2SCAPC85
<b>EAN13</b>	8424450332290

Andere Eigenschaften

Physische Daten

<b>Farbe</b>	Orange	<b>Nettogewicht</b>	1.140,00 g
<b>Länge</b>	85,00 m	<b>Bruttovolumen</b>	16,38 dm <sup>3</sup>
		<b>Bruttogewicht</b>	1.150,00 g
		<b>Breite</b>	6,00 mm
		<b>Höhe</b>	85.000,00 mm
		<b>Tiefe</b>	6,00 mm
		<b>Bauteilgewicht</b>	1.140,00 g

## Verpackung

**Tasche** 1 Stk.

## Highlights

- Geringe Dämpfung und hohe Zuverlässigkeit
- An einem Ende versetzte Stecker, um den Durchgang durch Kabelkanäle zu erleichtern
- Kurzer Manschette an beiden Enden: ermöglicht einen kleineren Biegeradius und eine optimale Anpassung im Anschlussbereich
- Kennzeichnungen für die Zusammengehörigkeit der opt. Kabel werden mitgeliefert
- Dca-s2,d2,a1 Euroklasse
- Faser-Typ: ITU-T G.657.A2
- Duplex Patchkabel: zwei LWL-Kabel
- LSFH-Mantel, Farbe Orange
- SC/APC Anschlüsse
- Verfügbar in unterschiedlichen Längen

## Technische Spezifikationen : Ref. 232660

Euroklasse			Dca
Euroklasse: Rauchentwicklung			s2
Euroklasse: Abtropfen von Partikeln			d2
Euroklasse: Säuregehalt			a1
Fasertypen			Monomode (ITU-T-G.657.A2)
Fasertyp-Kategorie			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
Glasfaserdämpfung: 1310nm	dB/km		< 0,8
Glasfaserdämpfung: 1490nm	dB/km		< 0,8
Glasfaserdämpfung: 1550nm	dB/km		< 0,8
Einfügedämpfung Anschluss 2	dB		< 0,5
Rückflussdämpfung 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
Kabellänge	m		85
Kurz Zugkraft	N		1000
Lange Zugkraft	N		500
Festigkeitssteigerung Element			Aramidfasern
Kurz Bruch (@100mm)	N		1000
Lange Bruch (@100mm)	N		300
Minimale Ausbreitungsgeschwindigkeit	mm		15
Betriebstemperatur	°C		-20 ... 70