



## Stahlarmiertes Optisches Patchkabel FC/UPC, singlemode (SM), UV-beständig LSFH für den Außenbereich

Mit FC/UPC-Anschlüssen vorkonfektioniertes Single-Mode (SM) Glasfaser-Patchkabel für die Verbindung von Einheiten in einer optischen SAT-ZF-Installation. Ausgestattet mit einem geschirmtem Edelstahl Schlauch um die Glasfaser sowie einer Aramidgeflecht-Zugentlastung und einem UV-beständigen LSFH-Mantel.

Ideal für den Außeneinsatz und Verlegung unter der Erde, da es speziell dafür entwickelt wurde, widrigen Wetterbedingungen. Geliefert in Einzelverpackung.

<b>Ref.Nr.</b>	236106
<b>Art.Nr.</b>	OSK50S
<b>EAN13</b>	8424450142813

### Andere Eigenschaften

<b>Farbe</b>	Grau
<b>Länge</b>	50,00 m

### Verpackung

<b>Trommel</b>	1 Stk.
<b>Eimer</b>	12 Stk.

### Physische Daten

<b>Nettogewicht</b>	1.100,00 g
<b>Bruttogewicht</b>	1.100,00 g
<b>Breite</b>	9,00 mm
<b>Höhe</b>	50.114,00 mm
<b>Tiefe</b>	9,00 mm
<b>Bauteilgewicht</b>	671,00 g

## Highlights

---

- Geringe Dämpfung
- Aramidfasern-Schutz und flexibler Edelstahlschlauch
- Hervorragende Haltbarkeit: Die flexible Abschirmung aus rostfreiem Stahl sorgt für eine ausgezeichnete mechanische Beständigkeit und schützt die Faser gegen jede Art von physischer Beanspruchung: Stöße, Ziehen, Tritte...
- Glasfasertyp G.657A2
- LSFH-Abdeckung mit UV-Schutz, grau
- FC/UPC-Anschlüsse
- Erhältlich in verschiedenen Längen

## Technische Spezifikationen : Ref. 236106

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	0,8
Durchmesser Außenmantel	mm	3
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
Einfügedämpfung Anschluss 1	dB	< 0,3
Einfügedämpfung Anschluss 2	dB	< 0,3
Rückflussdämpfung Anschluss 1	dB	> 50
Rückflussdämpfung Anschluss 2	dB	> 50
Optische Anschluss-1 typ		FC
Schliff typ (Optische Anschluss 1)		UPC
Optische Anschluss-2 typ		FC
Schliff typ (Optische Anschluss 2)		UPC
Kurz Zugkraft	N	440
Festigkeitssteigerung Element		Aramidfasern und flexibler Edelstahlschlauch
Kurz Bruch (@100mm)	N	1000
Minimale Ausbreitungsgeschwindigkeit	mm	30
Betriebstemperatur	°C	-20 ... 70