

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 Edelstahlschlauch 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.

Ref.Nr.	236108
Art.Nr.	OSK100S
EAN13	8424450142837

Andere Eigenschaften	
Farbe	Grau
Länge	100,00 m

Verpackung	
Trommel	1 Stk.
Eimer	9 Stk.
Palette	72 Stk.

Physische Daten	
Nettogewicht	2.040,00 g
Bruttovolumen	7,43 dm³
Bruttogewicht	2.040,00 g
Breite	9,00 mm
Höhe	100.114,00 mm
Tiefe	9,00 mm
Bauteilgewicht	1.335,00 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. 236108

Faserntypen		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	0,8
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 2	dB	< 0,3
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
Kabellänge	m	100
Kurz Zugkraft	N	440
Festigkeitssteigerung Element		Aramidfasern und flexibler Edelstahlschlauch
Kurz Bruch (@100mm)	N	1000
Minimale Ausbreitungsgeschwindigkeit	mm	30
Betriebstemperatur	°C	-20 ... 70