Televes

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.	236107
Art.Nr.	OSK75S
EAN13	8424450142820

Andere Eigenschaften

Farbe	Grau
Länge	75,00 m

Verpackung

Trommel	1 Stk.

Physische Daten

Nettogewicht	1.620,00 g
Bruttovolumen	5,24 dm³
Bruttogewicht	1.620,00 g
Breite	9,00 mm
Höhe	75.114,00 mm
Tiefe	9,00 mm
Bauteilgewicht	1.007,00 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

Televes®

Technische Spezifikationen : Ref. 236107

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	75
Kurz Zugkraft	N	440
Festigkeitssteigerung Element		Aramidfasern und flexibler Edelstahlschlauch
Kurz Bruch (@100mm)	N	1000
Minimale Ausbreitungsgeschwindigkeit	mm	30
Betriebstemperatur	°C	-20 ... 70