



Stahlarmiertes Optisches Patchkabel SC/APC, singlemode (SM), UV-beständig LSFH für den Außenbereich

Mit SC/APC-Anschlüssen vorkonfektioniertes Single-Mode (SM) Glasfaser-Patchkabel. 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 und Nagetierangriffen zu widerstehen. Geliefert in Einzelverpackung.

Ref.Nr.	236137
Art.Nr.	OSM50SCAPC
EAN13	8424450255902

Andere Eigenschaften

Farbe	Grau
Länge	50,00 m

Verpackung

Tasche	1 Stk.
---------------	--------

Physische Daten

Nettogewicht	1.640,00 g
Bruttovolumen	10,62 dm ³
Bruttogewicht	1.660,00 g
Breite	8,00 mm
Höhe	50.000,00 mm
Tiefe	8,00 mm
Bauteilgewicht	1.640,00 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, Bisse...

Technische Spezifikationen : Ref. 236137

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	0,8
Durchmesser Außenmantel	mm	0,8
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		SC
Schliff typ (Optische Anschluss 1)		APC
Optische Anschluss-2 typ		SC
Schliff typ (Optische Anschluss 2)		APC
Kabellänge	m	50
Kurz Zugkraft	N	440
Festigkeitssteigerung Element		Aramidfasern und flexibler Edelstahlschlauch
Kurz Bruch (@100mm)	N	1000
Minimale Ausbreitungsgeschwindigkeit	mm	30
Betriebstemperatur	°C	-20 ... 70