



Geschirmtes LWL-Patchkabel FC/APC-SC/APC, Singlemode (SM), UV-beständig LSFH Outdoor

Vorkonfektionierte Singlemode (SM) Glasfaser-Patchkabel mit FC/APC-Stecker an einem Ende und SC/APC am anderen Ende, zum Verbinden von Netzwerkkomponenten. Kann als Verbindungsstück zwischen Geräten mit unterschiedlichen Steckverbindern verwendet werden.

Das Kabel verfügt über einen flexiblen Armierungsschlauch aus rostfreiem Stahl, der die Faser umschließt, sowie über ein zugfestes Aramid-Schutzgeflecht und einen UV-beständigen LSFH-Mantel.

Dank der Edelstahlabschirmung ist es perfekt für den Einsatz im Freien und sogar unter der Erde geeignet, da es speziell für widrige Witterungsbedingungen und Nagetierbefall ausgelegt ist.

Ref.Nr.	236128
Art.Nr.	OSK50SCFC
EAN13	8424450323663

Andere Eigenschaften

Farbe	Grau
--------------	------

Physische Daten

Nettogewicht	518,00 g
---------------------	----------

Länge 50,00 m

Bruttovolumen 3,00 dm³

Bruttogewicht 526,00 g

Breite 3,00 mm

Verpackung

Höhe 50.000,00 mm

Tasche 1 Stk.

Tiefe 3,00 mm

Bauteilgewicht 518,00 g

Highlights

- Geringe Dämpfung
- Faserschutz aus Aramid und flexibler Edelstahlschlauch
- Hervorragende Haltbarkeit: Die flexible Abschirmung aus rostfreiem Stahl bietet eine ausgezeichnete mechanische Beständigkeit und schützt die Faser gegen jede Art von physischer Aggression: Stöße, Ziehen, Treten...

Technische Spezifikationen : Ref. 236128

Faserntypen		Monomode (ITU-T-G.657.A2)
Durchmesser Faserkern	µm	9
Durchmesser Faserverkleidung	µm	125
Hüllendurchmesser an Faser	µm	250
Kabelstruktur		Festader
Faserstruktur Durchmesser	mm	0,9
Durchmesser Außenmantel	mm	3
Material Außenmantel		LSFH, UV-beständiger
Gel zum Schutz		Nein
Dämpfung 1310nm	dB/km	< 0,4
Dämpfung 1490nm	dB/km	< 0,3
Dämpfung 1550nm	dB/km	< 0,3
Einfügedämpfung Anschluss 1	dB	< 0,5
Einfügedämpfung Anschluss 2	dB	< 0,5
Rückflussdämpfung Anschluss 1	dB	> 60
Rückflussdämpfung Anschluss 2	dB	> 60
Optische Anschluss-1 typ		SC
Schliff typ (Optische Anschluss 1)		APC
Optische Anschluss-2 typ		FC
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