



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

Mit SC/APC-Anschlüssen vorkonfektioniertes Single-Mode (SM) Glasfaser-Duplex-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.	236170
Art.Nr.	OSMD150SCAPC
EAN13	8424450255971

Andere Eigenschaften

Farbe	Grau
Länge	150,00 m

Verpackung

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

Physische Daten

Nettogewicht	5.220,00 g
Bruttovolumen	22,03 dm³
Bruttogewicht	5.240,00 g
Breite	8,00 mm
Höhe	150.000,00 mm
Tiefe	8,00 mm
Bauteilgewicht	5.220,00 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. 236170

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	0,8
Durchmesser Außenmantel	mm	3
Material Außenmantel		LSFH
Gel zum Schutz		Nein
Glasfaserdämpfung: 1310nm	dB/km	< 0,4
Glasfaserdämpfung: 1490nm	dB/km	< 0,4
Glasfaserdämpfung: 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	150
Kurz Zugkraft	N	440
Festigkeitssteigerung Element		Aramidfasern und flexibler Edelstahlschlauch
Kurz Bruch (@100mm)	N	1000
Minimale Ausbreitungsgeschwindigkeit	mm	30
Betriebstemperatur	°C	-20 ... 70