

Färdig terminerad optisk patch-kabel För utomhusbruk med FC/UPC UV-resistent LSFH, Single-mode (SM)

Single-mode (SM) optisk-fiber-patch som är förformaterad med FC/UPC anslutning till fiber-nätet och för inkoppling av konvertrar mm. Kontakten är täckt med ett skärmat rostfritt hölje. Dessutom skyddas den och fibern av som skydd. Ett ytterligare dragskydd av fibern finns i form av en aramid mesh och ett LSFH UV-skydd. Dessa patchar kan därför utan problem även användas utomhus.
Levereras individuellt packad.

Ref.	236106
	OSK50S
EAN13	8424450142813

Andra funktioner	
Färg	Grå
Längd	50,00 m

Förpackning	
Rulle	1 st.
Hink	12 st.

Fysisk data	
Nettovikt	1.100,00 g
Bruttovolym	5,19 dm³
Bruttovikt	1.100,00 g
Bredd	9,00 mm
Höjd	50.114,00 mm
Djup	9,00 mm
Huvudproduktens vikt	671,00 g

Utmärkande egenskaper

- Låg dämpning
- Förstärkt med armidfiber och med flexibelt rostfritt skydd
- Enastående hållbarhet: Den innehåller en flexibel skärm av rostfritt stål som ger utmärkt mekaniskt motstånd och skyddar fibern mot alla typer av fysisk påverkan, som stötar, dragande, trampa på, etc.
- G.657A2 fiber typ
- LSFH mantel med UV-skydd. Färg grå

- FC/UPC anslutning
- Finns i flera färdigkontakterade längder

Tekniska specifikationer : Ref. 236106

Fiber core type		Single-mode (ITU-T-G.657.A2)
Optical fiber type category		OS1
Fiber core diameter	µm	9
Fiber cladding diameter	µm	125
Coating buffer diameter	µm	250
Cable structure		Tight buffer
Plastic buffer diameter	mm	0,8
Outer sheath Diameter	mm	3
Outer sheath Material		LSFH
Blocking jelly		No
Attenuation 1310nm	dB/km	< 0,4
Attenuation 1490nm	dB/km	< 0,4
Attenuation 1550nm	dB/km	< 0,3
Insertion losses in connector 2	dB	< 0,3
Return losses in connector 2	dB	> 50
Optical connector type 1		FC
Polishing type (Optical connector 1)		UPC
Optical connector type 2		FC
Polishing type (Optical connector 2)		UPC
Cable length	m	50
Short tension	N	440
Structure reinforcement element		Aramid fibers and flexible stainless steel tube
Short crush (@100mm)	N	1000
Minimum bending radius	mm	30
Operating temperature	°C	-20 ... 70