

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

Single-mode (SM) optisk fiber förkontakterad med SC/APC-kontakt i ena änden och FC/UPC på andra sidan för att anpassa olika anslutningar vid sammankopplingen av optisk utrustning. 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 och under jord om så önskas.
Levereras individuellt packad.

Ref.	236122
	OSM2SCAFCPC
EAN13	7321411029668

Andra funktioner	
Färg	Grå
Längd	2,00 m

Förpackning	
Påse	1 st.

Fysisk data	
Nettovikt	33,00 g
Bruttovolym	0,24 dm³
Bruttovikt	34,00 g
Bredd	170,00 mm
Höjd	140,00 mm
Djup	10,00 mm
Huvudproduktens vikt	33,00 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
- SC/APC-FC/UPC anslutning
- Finns i flera färdigkontakterade längder

Tekniska specifikationer : Ref. 236122

Fiber core type		Single-mode (ITU-T-G.657.A2)
Fiber core diameter	µm	9
Fiber cladding diameter	µm	125
Plastic buffer diameter	mm	0,9
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	< 0,5
Return losses in connector 2	dB	> 50
Optical connector type 1		SC
Polishing type (Optical connector 1)		APC
Optical connector type 2		FC
Polishing type (Optical connector 2)		UPC
Cable length	m	2
Short tension	N	440
Structure reinforcement element		Aramid fibers and flexible stainless steel tube
Long crush (@100mm)	N	1000
Minimum bending radius	mm	30
Operating temperature	°C	-20 ... 70