



Televes si riserva il diritto di modificare il prodotto e/o specifiche tecniche indicate

Bretella schermata di fibra ottica

FC/UPC, monomodale (SM), LSFH
resistente ai raggi UV da esterno

Bretella di fibra ottica monomodale (SM) preconnettorizzata con connettori FC/UPC per la connessione degli elementi di una rete, normalmente della gamma LNB ottici. Ha un tubo in acciaio inossidabile schermato che avvolge la fibra e una maglia aramidica a protezione della trazione, ed una guaina in LSFH resistente alle radiazioni ultraviolette. Può quindi essere utilizzata all'aperto e anche interrata.

Grazie alla schermatura in acciaio inox, è perfetto per essere utilizzato in esterno ma anche da interrimento, poiché è appositamente progettato per resistere alle intemperie. Viene fornita in imballo singolo.

Art.2361	3m		
	ID.NR	OSK3S	
	EAN13	8424450142752	
Art.236101	5m		
	ID.NR	OSK5S	
	EAN13	8424450142769	
Art.236102	10m		
	ID.NR	OSK10S	
	EAN13	8424450142776	
Art.236103	20m		
	ID.NR	OSK20S	
	EAN13	8424450142783	
Art.236104	30m		
	ID.NR	OSK30S	
	EAN13	8424450142790	
Art.236105	40m		
	ID.NR	OSK40S	
	EAN13	8424450142806	
Art.236106	50m		
	ID.NR	OSK50S	

	EAN13	8424450142813
Art.236107	75m	
	ID.NR	OSK75S
	EAN13	8424450142820
Art.236108	100m	
	ID.NR	OSK100S
	EAN13	8424450142837
Art.236109	200m	
	ID.NR	OSK200S
	EAN13	8424450142844
Art.236110	1m	
	ID.NR	OSK1S
	EAN13	8424450186541

Si distingue per

- Bassa attenuazione
- Protezione di fibre aramidiche e tubo flessibile in acciaio inossidabile
- Eccezionale durata: incorpora una schermatura flessibile in acciaio inossidabile che fornisce un'eccellente resistenza meccanica e protegge la fibra da qualsiasi tipo di aggressione fisica: urti, trazione, calpestio...

Caratteristiche principali

- Tipo di fibra G.657A2
- Guaina LSFH con protezione UV, colore grigio
- Connettori FC/UPC
- Disponibile in differenti lunghezze

Caratteristiche tecniche

Tipo di fibra		Monomodali (ITU-T-G.657A2)
##		OS1
Diametro nucleo della fibra	μm	9
Diametro rivestimento della fibra	μm	125
Diametro del rivestimento della fibra	μm	250
Struttura del cavo		Stretto
Diametro della struttura della fibra	mm	0,8
Diametro Guaina esterna	mm	3
Materiale Guaina esterna		LSFH
Gel bloccante		No
Attenuazione 1310nm	dB/km	< 0,4
Attenuazione 1490nm	dB/km	< 0,4
Attenuazione 1550nm	dB/km	< 0,3
Perdita inserzione nel connettore 1	dB	< 0,3
Perdita inserzione nel connettore 2	dB	< 0,3
Perdite di ritorno nel connettore 1	dB	> 50
Perdite di ritorno nel connettore 2	dB	> 50
Tipo di connettore ottico 1		FC
Tipo di lappato (Connettore ottico 1)		UPC
Tipo di connettore ottico 2		FC
Tipo di lappato (Connettore ottico 2)		UPC
Trazione breve	N	440
Elemento di rinforzo della struttura		Fibre aramidiche e tubo flessibile in acciaio inossidabile

Appiattimento breve (@100mm)	N	1000
Raggio minimo di curvatura	mm	30
Temperatura di funzionamento	°C	-20 ... 70