



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

Cavo multifibra FK48 monomodale

48 fibre, Euroclasse Dca e LSFH
resistente ai raggi UV, da interno/esterno

Cavo da 48 fibre e guaina LSFH resistente ai raggi UV, per installazione da interno e esterno. Si dividono in 6 micromoduli da 8 fibre, ognuno con guaina LSFH ed un colore differente. Questo migliora l'organizzazione e facilita l'identificazione.

Art.231714 Viene fornito in bobine personalizzate (al metro).

ID.NR

OSK48-250

EAN13

8424450203323

Si distingue per

- Euroclasse Dca-s2,d2,a1
- Bassa attenuazione
- Organizzazione in micromoduli di fibra
- Gel bloccante, offre un'ottima protezione contro l'acqua
- Ottimo rinforzo della struttura tramite delle fibre aramidiche (kevlar), le quali consentono di mantenere la giusta trazione, senza la necessità del filo guida centrale di resistenza

Caratteristiche principali

- Tipo di fibra 9/125, ITU-T G.657A2
- Diametro del rivestimento della fibra regolato: 250µm
- Ripcord per aprire la guaina esterna
- Guaina LSFH resistente ai raggi UV, colore arancione

Caratteristiche tecniche

Euroclasse		Dca
Euroclasse: Fumo		s2
Euroclasse: Gocce		d2
Euroclasse: Acidità		a1
Tipo di fibra		ITU-T-G657A2
Diametro nucleo della fibra	µm	9
Diametro rivestimento della fibra	µm	125
Diametro del rivestimento della fibra	µm	250
Struttura del cavo		Allentato
##	mm	1,1
Diametro Guaina esterna	mm	7,6
Materiale Guaina esterna		LSFH, resistente UV
Gel bloccante		Si
Attenuazione 1310nm	dB/km	< 0,4
Attenuazione 1490nm	dB/km	< 0,4
Attenuazione 1550nm	dB/km	< 0,3
Trazione breve	N	1000
Appiattimento breve (@100mm)	N	1000
Appiattimento lunga (@100mm)	N	750
Raggio minimo di curvatura	mm	76
Temperatura di funzionamento	°C	-5 ... 60