



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

## Cavo multifibra FK24 monomodale

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

Cavo da 24 fibre e guaina LSFH resistente ai raggi UV, per installazione da interno e esterno. Si dividono in 6 micromoduli da 4 fibre, ognuno con guaina LSFH ed un colore differente. Questo migliora l'organizzazione e facilita l'identificazione.

**Art.231614** Viene fornito in bobine personalizzate (al metro).

**ID.NR** OSK24-250

**EAN13** 8424450203309

### 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

<b>Euroclasse</b>		Dca
<b>Euroclasse: Fumo</b>		s2
<b>Euroclasse: Gocce</b>		d2
<b>Euroclasse: Acidità</b>		a1
<b>Tipo di fibra</b>		ITU-T-G657A2
<b>Diametro nucleo della fibra</b>	µm	9
<b>Diametro rivestimento della fibra</b>	µm	125
<b>Diametro del rivestimento della fibra</b>	µm	250
<b>Struttura del cavo</b>		Allentato
<b>##</b>	mm	0,85
<b>Diametro Guaina esterna</b>	mm	7,6
<b>Materiale Guaina esterna</b>		LSFH, resistente UV
<b>Gel bloccante</b>		Si
<b>Attenuazione 1310nm</b>	dB/km	< 0,4
<b>Attenuazione 1490nm</b>	dB/km	< 0,4
<b>Attenuazione 1550nm</b>	dB/km	< 0,3
<b>Trazione breve</b>	N	1000
<b>Appiattimento breve (@100mm)</b>	N	1000
<b>Appiattimento lunga (@100mm)</b>	N	750
<b>Raggio minimo di curvatura</b>	mm	76
<b>Temperatura di funzionamento</b>	°C	-5 ... 60