



## Cavo multifibra FK16 monomodale 16 fibre, Euroclasse Dca e LSFH resistente ai raggi UV, da interno/esterno

Cavo da 16 fibre e guaina LSFH resistente ai raggi UV, per installazione da interno e esterno. Si dividono in 4 micromoduli da 4 fibre, ognuno con guaina LSFH ed un colore differente. Questo migliora l'organizzazione e facilita l'identificazione. Il riferimento 231414 viene fornito al metro.

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| <b>Art.</b>        | 231414        |
| <b>Art. Logico</b> | OSK16-250     |
| <b>EAN13</b>       | 8424450203316 |

### Altre caratteristiche

|                  |           |
|------------------|-----------|
| <b>Colore</b>    | Arancione |
| <b>Lunghezza</b> | 1,00 m    |

### Dati fisici

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| <b>Peso netto</b>                   | 34,00 g     |
| <b>Peso lordo</b>                   | 34,00 g     |
| <b>Larghezza</b>                    | 8,00 mm     |
| <b>Altezza</b>                      | 1.000,00 mm |
| <b>Profondità</b>                   | 8,00 mm     |
| <b>Peso del prodotto principale</b> | 34,00 g     |

### 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, le quali consentono di mantenere la giusta trazione, senza la necessità del filo guida centrale di resistenza
- Tipo di fibra 9/125, ITU-T G.657.A2
- Ripcord per aprire la guaina esterna
- Guaina LSFH resistente ai raggi UV, colore arancione

## Caratteristiche tecniche : Ref. 231414

|                                       |       |                            |
|---------------------------------------|-------|----------------------------|
| Euroclasse                            |       | Dca                        |
| Euroclasse: Fumo                      |       | s2                         |
| Euroclasse: Gocce                     |       | d2                         |
| Euroclasse: Acidità                   |       | a1                         |
| Tipo di fibra                         |       | Monomodale (ITU-T-G.657A2) |
| 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    | 0,85                       |
| 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                       |
| Elemento di rinforzo della struttura  |       | Fibre aramidiche           |
| Appiattimento breve (@100mm)          | N     | 1000                       |
| Appiattimento lunga (@100mm)          | N     | 750                        |
| Raggio minimo di curvatura            | mm    | 76                         |
| Temperatura di funzionamento          | °C    | -5 ... 60                  |