



## 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, e una guaina in LSFH resistente alle radiazioni ultraviolette.

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.

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| <b>Art.</b>        | 236105        |
| <b>Art. Logico</b> | OSK40S        |
| <b>EAN13</b>       | 8424450142806 |

### Altre caratteristiche

|                  |         |
|------------------|---------|
| <b>Colore</b>    | Grigio  |
| <b>Lunghezza</b> | 40,00 m |

### Imballo

### Dati fisici

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| <b>Peso netto</b>   | 482,00 g             |
| <b>Volume lordo</b> | 2,67 dm <sup>3</sup> |
| <b>Peso lordo</b>   | 482,00 g             |
| <b>Larghezza</b>    | 9,00 mm              |
| <b>Altezza</b>      | 40.114,00 mm         |

|                |        |                                     |          |
|----------------|--------|-------------------------------------|----------|
| <b>Borsa</b>   | 1 pz.  | <b>Profondità</b>                   | 9,00 mm  |
| <b>Vassoio</b> | 50 pz. | <b>Peso del prodotto principale</b> | 534,00 g |

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

## Caratteristiche tecniche : Ref. 236105

|                                       |       |                                                            |
|---------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------|
| Tipo di fibra                         |       | Monomodale (ITU-T-G.657.A2)                                |
| Categoria del tipo di fibra           |       | 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 2   | dB    | < 0,3                                                      |
| 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                                                        |
| Lunghezza del cavo                    | m     | 40                                                         |
| 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                                                 |