



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

## Bretella di fibra ottica

LC/APC, monomodale (SM), LSFH da interno

Bretella di fibra ottica monomodale (SM) preconnettorizzata con Connettori LC/APC per la connessione degli elementi di una rete ottica. La guaina è LSFH e si raccomanda il suo utilizzo per uso interno.

Ha entrambe le estremità con un connettore corto che ne facilita l'installazione nelle prese a muro, evitando incrementi di attenuazione dovuti a flessioni indesiderate. Inoltre, il connettore corto facilita lo scorrimento della bretella attraverso i condotti, riduce lo spazio necessario per il collegamento e il raggio di curvatura è meno impegnativo.

Viene fornita in imballo singolo.

### Art.232683

|       |               |
|-------|---------------|
| ID.NR | OSK3LCAPC     |
| EAN13 | 8424450279410 |

### Si distingue per

- Connettore corto ad entrambe le estremità: consente un raggio di curvatura più piccolo e un migliore utilizzo dello spazio nell'area di connessione
- Include fibra aramidica per rinforzare la sua struttura

### Caratteristiche principali

- Tipo di fibra ITU-T G.657A3
- Guaina LSFH, colore arancione
- Connettori LC/APC
- Lunghezza 3m

## Caratteristiche tecniche

| Tipo di fibra                         |       | Monomodali (ITU-T-G.657A2) |
|---------------------------------------|-------|----------------------------|
| Diametro nucleo della fibra           | µm    | 9                          |
| Diametro rivestimento della fibra     | µm    | 125                        |
| Diametro del rivestimento della fibra | µm    | 250                        |
| Diametro Guaina esterna               | mm    | 3                          |
| Materiale Guaina esterna              |       | LSFH                       |
| Gel bloccante                         |       | No                         |
| Attenuazione 1310nm                   | dB/km | < 0,5                      |
| Attenuazione 1550nm                   | dB/km | < 0,5                      |
| Perdita inserzione nel connettore 1   | dB    | < 0,5                      |
| Perdita inserzione nel connettore 2   | dB    | < 0,5                      |
| Perdite di ritorno nel connettore 1   | dB    | > 60                       |
| Perdite di ritorno nel connettore 2   | dB    | > 60                       |
| Tipo di connettore ottico 1           |       | LC                         |
| Tipo di lappato (Connettore ottico 1) |       | APC                        |
| Tipo di connettore ottico 2           |       | LC                         |
| Tipo di lappato (Connettore ottico 2) |       | APC                        |
| Trazione breve                        | N     | 450                        |
| Trazione lunga                        | N     | 200                        |
| Elemento di rinforzo della struttura  |       | Fibre aramidiche           |
| Appiattimento breve (@100mm)          | N     | 500                        |
| Appiattimento lunga (@100mm)          | N     | 100                        |
| Raggio minimo di curvatura            | mm    | 15                         |

|                                 |    |            |
|---------------------------------|----|------------|
| Temperatura di<br>funzionamento | °C | -20 ... 70 |
|---------------------------------|----|------------|