



## Bretella duplex di fibra ottica SC/APC, monomodale (SM), LSFH ed Euroclasse Dca da interno

Bretella duplex di fibra ottica monomodale (SM) preconnettorizzata con Connettori SC/APC per la connessione degli elementi di una rete ottica. Inoltre, essendo doppie sono adatte per reti punto punto dove la stessa finestra ottica viene utilizzata per il traffico up-and-down. 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 brettella attraverso i condotti, riduce lo spazio necessario per il collegamento e il raggio di curvatura è meno impegnativo.

Viene fornita in imballo singolo.

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| <b>Art.</b>        | 232660        |
| <b>Art. Logico</b> | OK2SCAPC85    |
| <b>EAN13</b>       | 8424450332290 |

### Altre caratteristiche

|                  |           |
|------------------|-----------|
| <b>Colore</b>    | Arancione |
| <b>Lunghezza</b> | 85,00 m   |

### Dati fisici

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| <b>Peso netto</b>   | 1.140,00 g            |
| <b>Volume lordo</b> | 16,38 dm <sup>3</sup> |
| <b>Peso lordo</b>   | 1.150,00 g            |

## Imballo

**Borsa** 1 pz.

**Larghezza** 6,00 mm

**Altezza** 85.000,00 mm

**Profondità** 6,00 mm

**Peso del prodotto principale** 1.140,00 g

## Si distingue per

- Basso livello d'attenuazione e alta affidabilità
- Connettori sfasati meccanicamente su un'estremità per facilitare il suo passaggio attraverso le condutture
- Connettore corto ad entrambe le estremità: consente un raggio di curvatura più piccolo e un migliore utilizzo dello spazio nell'area di connessione
- Include gli identificatori per ogni fibra
- Euroclasse Dca-s2,d2,a1
- Tipo di fibra ITU-T G.657.A2
- Bretella duplex: due cavi di fibra
- Guaina LSFH, colore arancione
- Connettori SC/APC
- Disponibile in differenti lunghezze

## Caratteristiche tecniche : Ref. 232660

|                                       |       |  |                             |
|---------------------------------------|-------|--|-----------------------------|
| Euroclasse                            |       |  | Dca                         |
| Euroclasse: Fumo                      |       |  | s2                          |
| Euroclasse: Gocce                     |       |  | d2                          |
| Euroclasse: Acidità                   |       |  | a1                          |
| 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    |  | 0,85                        |
| Diametro Guaina esterna               | mm    |  | 3                           |
| Materiale Guaina esterna              |       |  | LSFH                        |
| Gel bloccante                         |       |  | No                          |
| Attenuazione della fibra: 1310nm      | dB/km |  | < 0,8                       |
| Attenuazione della fibra: 1490nm      | dB/km |  | < 0,8                       |
| Attenuazione della fibra: 1550nm      | dB/km |  | < 0,8                       |
| Perdita inserzione nel connettore 2   | dB    |  | < 0,5                       |
| Perdite di ritorno nel connettore 2   | dB    |  | > 60                        |
| Tipo di connettore ottico 1           |       |  | SC                          |
| Tipo di lappato (Connettore ottico 1) |       |  | APC                         |
| Tipo di connettore ottico 2           |       |  | SC                          |
| Tipo di lappato (Connettore ottico 2) |       |  | APC                         |
| Lunghezza del cavo                    | m     |  | 85                          |
| Trazione breve                        | N     |  | 1000                        |
| Trazione lunga                        | N     |  | 500                         |
| Elemento di rinforzo della struttura  |       |  | Fibre aramidiche            |
| Appiattimento breve (@100mm)          | N     |  | 1000                        |
| Appiattimento lunga (@100mm)          | N     |  | 300                         |
| Raggio minimo di curvatura            | mm    |  | 15                          |
| Temperatura di funzionamento          | °C    |  | -20 ... 70                  |