# Caratteristiche tecniche

**Ref. 231902**

| | | |
|---|---|---|
| Euroclasse | | Dca |
| Euroclasse: Fumo | | s2 |
| Euroclasse: Gocce | | d0 |
| Euroclasse: Acidità | | a1 |
| Numero di fibre | | 2 |
| 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 | 0,9 |
| Diametro Guaina esterna | mm | 3,5 |
| Materiale Guaina esterna | | LSFH |
| Gel bloccante | | No |
| Attenuazione della fibra: 1310nm | dB/km | < 0,4 |
| Attenuazione della fibra: 1490nm | dB/km | < 0,4 |
| Attenuazione della fibra: 1550nm | dB/km | < 0,3 |
| Trazione breve | N | 500 |
| Elemento di rinforzo della struttura | | Fibre aramidiche |
| Appiattimento breve (@100mm) | N | 500 |
| Raggio minimo di curvatura | mm | 17,5 |
| Temperatura di funzionamento | °C | -20 ... 70 |