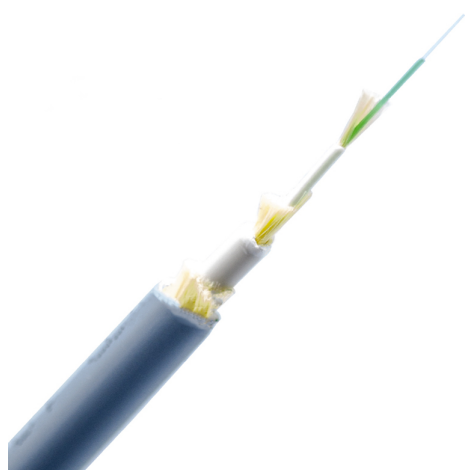


# FOSM1-O

FOSM1-O CAVO 1FO OUTDOR CCA SM - 9/125 CCA OPF



## COD. ARTICOLO

FOSM1-O

## LISTINO

€ 1,24

## NOTA TECNICA

Cavo singolo appositamente studiato per le attività delivery FTTH in posa esterna agli edifici. Grazie ad una guaina intermedia e ad un ulteriore rinforzo con filati aramidici, questo cavo garantisce ottima protezione alla fibra ottica.

## APPLICAZIONI

Adatto per installazioni sia da interno che da esterno.

## PUNTI DI FORZA

- Cavo con 1 fibra SM 9/125 G.657-A2
- Triplo rinforzo con kevlar
- Ridotte dimensioni che permettono il passaggio anche in tubazioni strette
- Guaina esterna in LSZH
- Cavo con normativa CPR Cca,s1,d1,a1
- Ottimo raggio di curvatura.

## DATI TECNICI

|              |                     |
|--------------|---------------------|
| Standard     | CPR Cca, s1, d1, a1 |
| Numero fibre | 1                   |

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Tipo fibra  | Single Mode SM 9/125 G.657.A2       |
| Diametro rivestimento primario fibra - mm         | 0,3 ± 0,05                          |
| Diametro rivestimento secondario fibra - mm       | 0,85 ± 0,05                         |
| Diametro rivestimento terziario fibra -mm         | 2,7 ± 0,1                           |
| Diametro guaina esterna - mm                      | 4,7 ± 0,1                           |
| Spessore guaina esterna - mm                      | 0,7                                 |
| Guaina esterna                                    | Grigio                              |
| Materiale guaina                                  | LSZH - resistente UV                |
| Rinforzo  | Triplo rinforzo in filati aramidici |
| Colori fibre                                      | Trasparente                         |
| SPECIFICHE MECCANICHE                             |                                     |
| Resistenza max trazione in installazione - N      | 150                                 |
| Resistenza max trazione in esercizio - N          | 150                                 |
| Min. raggio curvatura modalità statica - mm       | 20                                  |
| Min. raggio curvatura modalità dinamica - mm      | 20                                  |
| Resistenza schiacciamento costante su 10 cm - N   | 500                                 |
| Resistenza schiacciamento temporaneo su 10 cm - N | 500                                 |
| Temperatura di installazione - °C                 | -25 ÷ 70                            |
| Temperatura di stoccaggio - °C                    | -25 ÷ 70                            |
| Temperatura di esercizio - °C                     | -25 ÷ 70                            |
| Pezzata unitaria - m                              | 500                                 |