

# FOSM1-I

FOSM1-I CAVO 1FO INDOR CCA SM9 - /125 CCA OPF



## COD. ARTICOLO

FOSM1-I

## LISTINO

€ 0,76

## NOTA TECNICA

Cavo singolo appositamente studiato per le attività delivery FTTH in posa interne agli edifici. La doppia guaina e il doppio rinforzo con filati aramidici ne garantiscono la resistenza.

## APPLICAZIONI

Adatto per installazioni all'interno dell'appartamento o dell'edificio.

## PUNTI DI FORZA

- Cavo con 1 fibra SM 9/125 G.657-A2
- Doppio rinforzo con kevlar
- Ridotte dimensioni che permettono il passaggio anche in tubazioni strette
- Guaina esternain 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
Dimensione guaina esterna - mm	2,6 ± 0,1
Spessore guaina esterna - mm	0,5 ± 0,1
Guaina esterna	Bianco
Materiale guaina	LSZH
Rinforo	Doppio 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	10
Min. raggio curvatura modalità dinamica - mm	10
Resistenza schiacciamento costante su 10 cm - N	100
Resistenza schiacciamento temporaneo su 10 cm - N	100
Temperatura di installazione - °C	-10 ÷ 60
Temperatura di stoccaggio - °C	-10 ÷ 60
Temperatura di esercizio - °C	-10 ÷ 60
Pezzatura unitaria - m	500