

FOSM1-O

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



COD. ARTICOLO

FOSM1-O

LISTINO

€ 1,40

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
Pezzatura unitaria - m	500