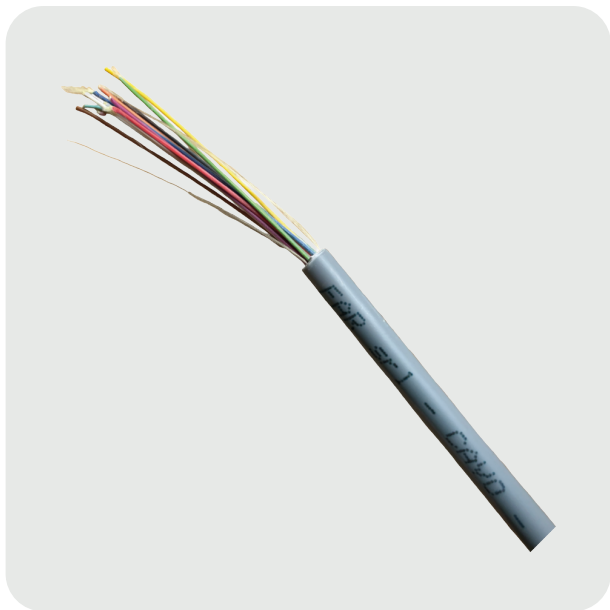




COD. ART.
CA-HT-MBO12FO-OF-EST

MINIBREAKOUT 12 FO EST. O.F.

CAVO FIBRA OTTICA 12 FO MINIBREAKOUT DA ESTERNO OPEN FIBER – BOBINA 500 M CERTIFICATA CPR

Il cavo fibra ottica 12 FO Minibreakout da esterno Open Fiber è progettato per reti FTTH e infrastrutture di telecomunicazione. Dotato di 12 fibre ottiche monomodali, garantisce affidabilità, robustezza e praticità nelle operazioni di installazione e terminazione.

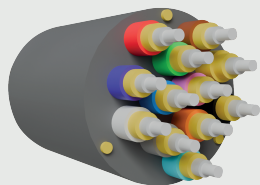
Conforme alle specifiche Open Fiber e certificato CPR, viene fornito in bobina da 500 metri con relativa Dichiarazione di Conformità.

CARATTERISTICHE GENERALI:

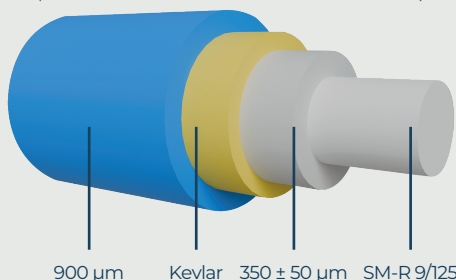
Numero fibre	12 FO
Spessore minimo guaina esterna	1,3 mm
Diametro nominale	7 ± 0,5 mm
Peso nominale	50 kg/km
Colore Minibreakout	RAL 7001
Normativa di riferimento	Open Fiber ST 1730
Classificazione CPR	Eca

PRESTAZIONI DEL CAVO:

Raggio minimo di curvatura	10 × diametro del cavo
Resistenza alla trazione	≥ 400 N – Δ att. ≤ 0,1 dB
Schiacciamento	500 N – Δ att. ≤ 0,1 dB
Impatto	Energia 1 J – 3 impatti – Δ att. ≤ 0,1 dB
Ciclo di temperatura	Da -30 °C a +60 °C – Δ att. ≤ 0,1 dB/km

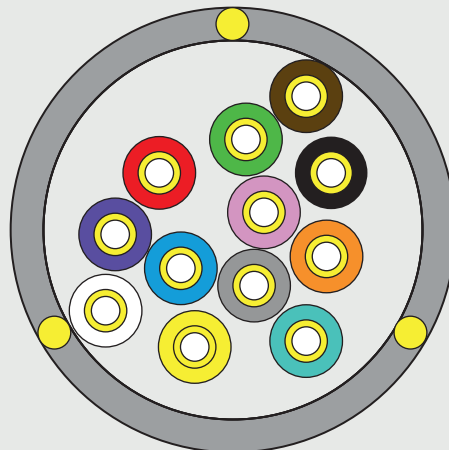


DETTAGLIO CAVO PICOBREAKOUT
(altre colorazioni secondo tabella)



900 µm Kevlar 350 ± 50 µm SM-R 9/125

12SM



COLORE PICOBREAKOUT – 12 FO:

Fibra 1	Rosso
Fibra 2	Verde chiaro
Fibra 3	Giallo
Fibra 4	Marrone
Fibra 5	Blu
Fibra 6	Viola
Fibra 7	Nero
Fibra 8	Arancione
Fibra 9	Bianco
Fibra 10	Turchese
Fibra 11	Rosa
Fibra 12	Grigio

CARATTERISTICHE FIBRA:

🏆 Tipo di fibra	G.657 A2
🏆 Diametro del campo modale	8,5-9,5 μ m
🏆 Diametro del mantello	125 $\pm$ 0,7 μ m
🏆 Errore di concentricità MFD	$\leq$ 0,5 μ m
🏆 Non circolarit� del mantello	$\leq$ 0,8%
🏆 Attenuazione media a 1310 nm	$\leq$ 0,34 dB/km
🏆 Attenuazione massima a 1310 nm	$\leq$ 0,35 dB/km
🏆 Attenuazione media a 1550 nm	$\leq$ 0,20 dB/km
🏆 Attenuazione massima a 1550 nm	$\leq$ 0,21 dB/km
🏆 Attenuazione massima a 1625 o 1650 nm	$\leq$ 0,025 dB/km
🏆 Regolarit� OTDR	$\pm$ 0,05 dB
🏆 Lunghezza d'onda di taglio	$\leq$ 1260 nm