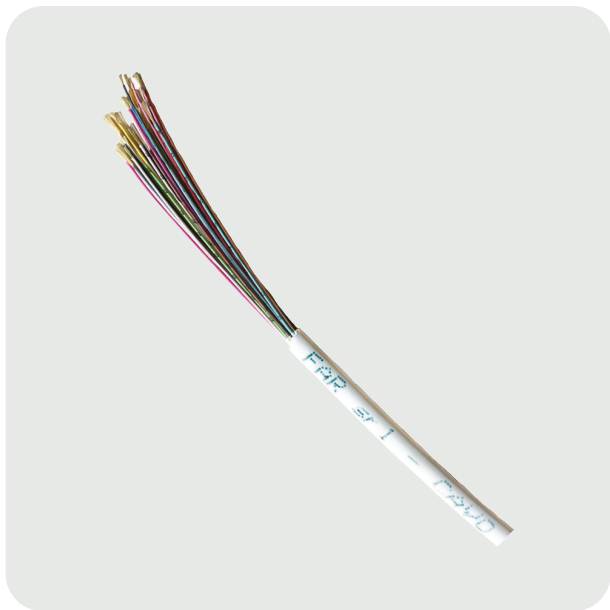




COD. ART.
CA-HT-MBO12FO-TIM

MINIBREAKOUT 12 FO INT. TIM

CAVO FIBRA OTTICA 12 FO MINIBREAKOUT DA INTERNO TIM – BOBINA 500 M CPR

Il cavo fibra ottica 12 FO Minibreakout da interno è progettato per reti FTTH, Open Fiber/TIM e infrastrutture di telecomunicazione. Composto da 12 fibre ottiche monomodali, assicura elevate prestazioni e facilita le operazioni di terminazione grazie alla struttura Minibreakout.

Certificato CPR e conforme alle specifiche di settore, viene fornito in bobina da 500 metri con relativa Dichiarazione di Conformità.

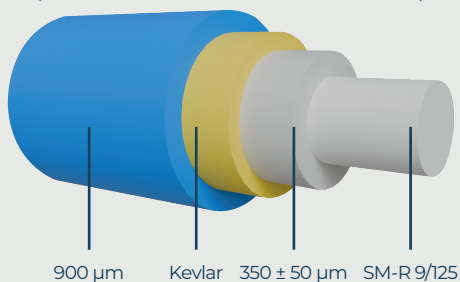
CARATTERISTICHE GENERALI:

Numero fibre	12 FO
Spessore minimo guaina esterna	0,6 mm
Diametro nominale	6 ± 0,5 mm
Peso nominale	30 kg/km
Colore Minibreakout	RAL 9002
Normativa di riferimento	Specifica tecnica TIM 929
Classificazione CPR	Cca - s1 - d1 - a1

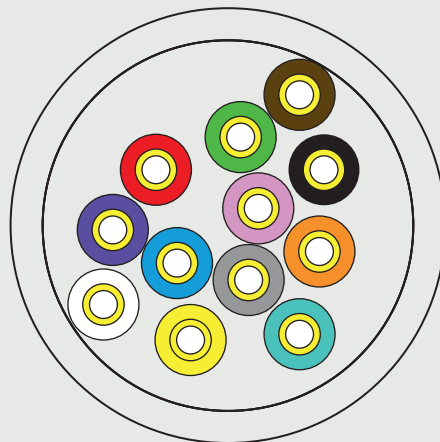
PRESTAZIONI DEL CAVO:

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)



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 μm
🏆 Diametro del mantello	125 $\pm$ 0,7 μm
🏆 Errore di concentricità MFD	$\leq$ 0,5 μm
🏆 Non circolarità 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
🏆 Regolarità OTDR	$\pm$ 0,05 dB
🏆 Lunghezza d'onda di taglio	$\leq$ 1260 nm