

MICROCAVO MULTIFIBRA



MICROCAVO **MULTIFIBRA**

Microcavo contenente fino a 144 fibre ottiche in più tubetti loose. Adatto alla posa con tecnica di soffiaggio. Il cavo risponde alla S.T. Telecom Italia 908

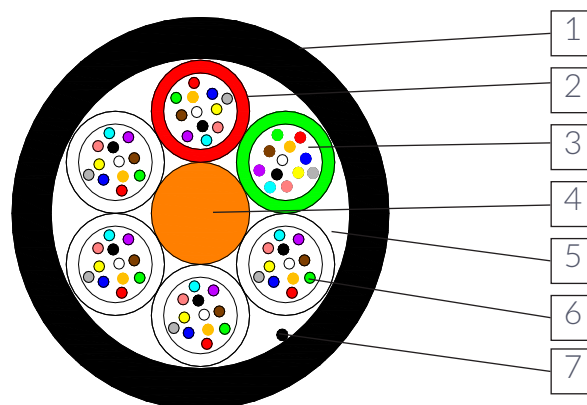
APPLICAZIONI

- FTTH

VANTAGGI

- Guaina esterna in Polietilene
- Protezione completa contro l'acqua
- Fibre protette con gel antiumidità
- Estremamente compatto
- Costruzione dielettrica
- Rinforzo in filati aramidici che garantiscono resistenza alla trazione
- Disponibile con 24, 36, 48, 60, 72, 96, 120 o 144 fibre tipo G.652D
- Adatto alla posa con macchine soffiacavo

DETTAGLI **PRODOTTO**



SEZIONE **CAVO**

- 1 Guaina esterna
- 2 Tubetto protezione fibre ottiche
- 3 Gel antiumidità
- 4 Elemento centrale di tiro
- 5 Filati aramidici
- 6 Fibre ottiche
- 7 Filo taglia guaina

CARATTERISTICHE TECNICHE

TIPOLOGIA DI CAVO	MICROCAVO MULTIFIBRA							
Normative di riferimento	IEC 60793-2-50 - IEC 60794-1-2-E1 - IEC 60794-1-2-E3 - IEC 60794-1-2-E4 - IEC 60794-1-2-F5 - IEC 60794-1-2-F1 - IEC 60794-1-2-E4							
PROPRIETA'								
Numero di fibre	24 f.o.	36 f.o.	48 f.o.	60 f.o.	72 f.o.	96 f.o.	120 f.o.	144 f.o.
Diametro totale	Ø 6.3 mm	Ø 6.3 mm	Ø 6.3 mm	Ø 6.3 mm	Ø 6.3 mm	Ø 7.5 mm	Ø 7.5 mm	Ø 7.5 mm
Spessore guaina esterna	Ø 0.35 mm	Ø 0.35 mm	Ø 0.35 mm	Ø 0.35 mm	Ø 0.35 mm	Ø 0.4 mm	Ø 0.4 mm	Ø 0.4 mm
Diametro singolo tubetto interno	Ø 1.8 mm	Ø 1.8 mm	Ø 1.8 mm	Ø 1.8 mm	Ø 1.8 mm	Ø 2.15 mm	Ø 2.15 mm	Ø 2.15 mm
Elemento di rinforzo	Filati Aramidici							
Guaina esterna al cavo	PE							
Colore	Nero							
Tipologia di Fibra	SM-R: G.652							
Numero di tubetti loose	2(12 SM)	3(12 SM)	4(12 SM)	5(12 SM)	6(12 SM)	4(24 SM)	5(12 SM)	6(12 SM)
Rivestimento esterno 250 µm singola fibra	Identificazione tramite codice colore							
Rivestimento singola fibra	Acrilato							
PROPRIETA' MECCANICHE-TERMICHE								
Temperatura di funzionamento	-30°C / +60°C							
Raggio di curvatura minimo	130 mm	130 mm	130 mm	130 mm	130 mm	150 mm	150 mm	150 mm
Resistenza alla trazione	1000 N / 100 mm							
Resistenza agli impatti	3 J							

