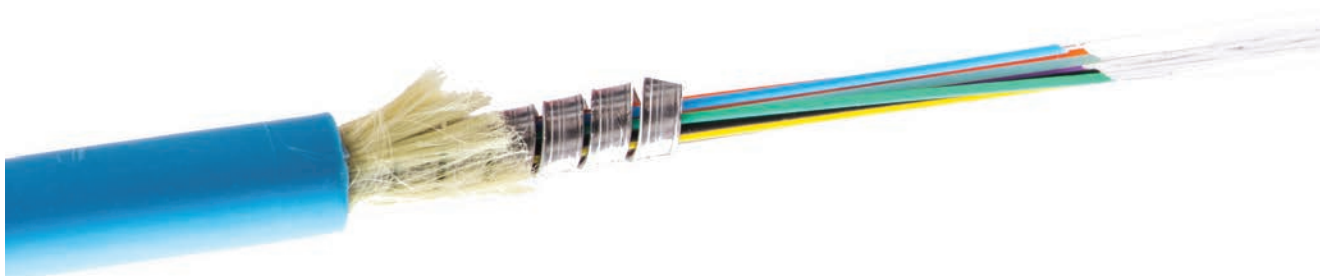


CAVO MINICORE ARMATO



CAVO MINICORE ARMATO

Questo cavo multifibra è rinforzato con una armatura in acciaio. Può essere terminato con una piovra appositamente sviluppata da Fibernet.

APPLICAZIONI

- Sale Dati e Data Center
- FTTX, LAN
- Cablaggio in ambienti high density
- Connessioni indoor/outdoor

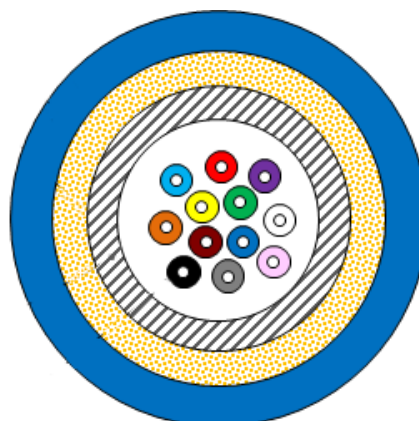
VANTAGGI

- Estrema resistenza allo schiacciamento: 10 volte più resistente di un cavo minicore standard
- Guaina LSZH
- Elemento di rinforzo in filati aramidici
- Disponibile con 4, 6, 8, 10, 12 o 24 fibre ottiche SM o MM
- Armatura metallica per ciascuna delle fibre della diramazione

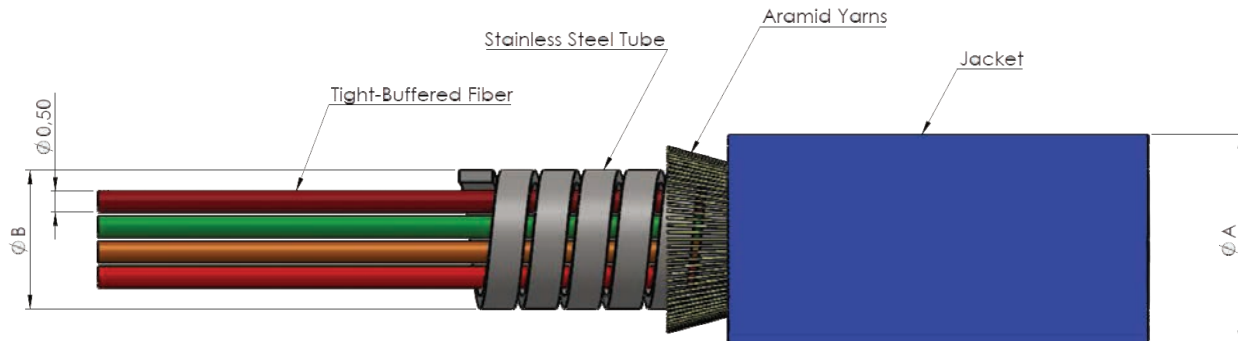
DETTAGLI PRODOTTO



PARTICOLARE PIOVRA



SEZIONE CAVO



SPECIFICHE TECNICHE

TIPOLOGIA DI CAVO		MINICORE ARMATO					
Normative di riferimento		CEI/EN 60793-1 – CEI/EN 60794-1 – CEI/EN 60332-3 – CEI/EN 60332-1 REACH - RoHS					
PROPRIETA'							
Numero di fibre		4	6	8	10	12	24
Diametro esterno (mm)		4,5 ± 0,2	4,5 ± 0,2	5,0 ± 0,2	5,0 ± 0,25	5,5 ± 0,25	7,0 ± 0,3
Diametro armatura metallica (mm)		2,4 ± 0,02	2,6 ± 0,03	2,8 ± 0,05	3,0 ± 0,05	3,2 ± 0,05	4,3 ± 0,05
Diametro del rivestimento della fibra (mm)		0,50					
Elemento di rinforzo		Filati aramidici					
Guaina esterna del cavo		LSZH					
Colore		SM: Blu, Grigio, Verde			MM: Arancione, Grigio		
Tipo di fibra		SM: G.652, G.657, G.655			MM: OM1, OM2, OM3, OM4		
Rivestimento esterno 250µm singola fibra		Identificazione tramite codice colore					
PROPRIETA' MECCANICHE – TERMICHE							
Temperatura operativa		-25° C ÷ +75° C					
Temperatura di posa		-25° C ÷ +75° C					
Temperatura di immagazzinamento		-40° C ÷ +80° C					
Raggio di curvatura minimo		35/70	50/100	50/100	60/120	75/150	85/170
Resistenza alla trazione temporanea/permanente (N)		800/400	1000/500	1000/500	1000/500	1200/600	1500/750
Resistenza allo schiacciamento (N/100mm)		3000					
Peso del cavo (kg/km)		26.5	28.5	33.0	36.0	39.0	54.0
Armatura metallica		Acciaio SUS 304 / SUS 204					