

CAVO BREAKOUT BLU SINGOLOMODO



CAVO BREAKOUT SINGOLOMODO BLU

Cavo multifibra composto da bretelle ottiche di diametro 2 mm avvolte ad elica su un elemento centrale. È possibile richiedere il cavo terminato con qualsiasi tipologia di connettore.

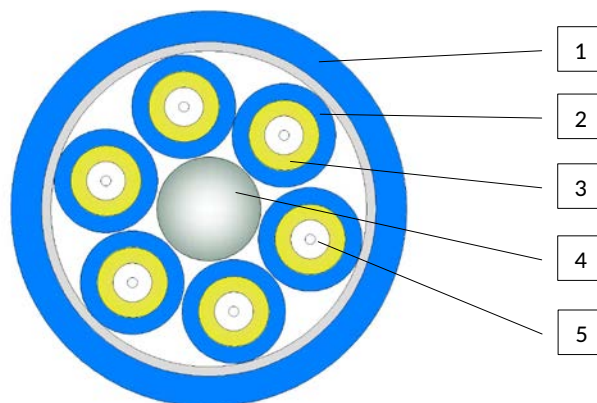
APPLICAZIONI

- Collegamento apparati in Sale Dati e Centrali TLC.
- Collegamenti per reti LAN all'interno di edifici.

VANTAGGI

- Robusto, flessibile e pratico da installare
- Adatto ad ambienti interni grazie alla guaina in LSZH
- Ottima resistenza meccanica
- Totalmente dielettrico

DETTAGLI PRODOTTO

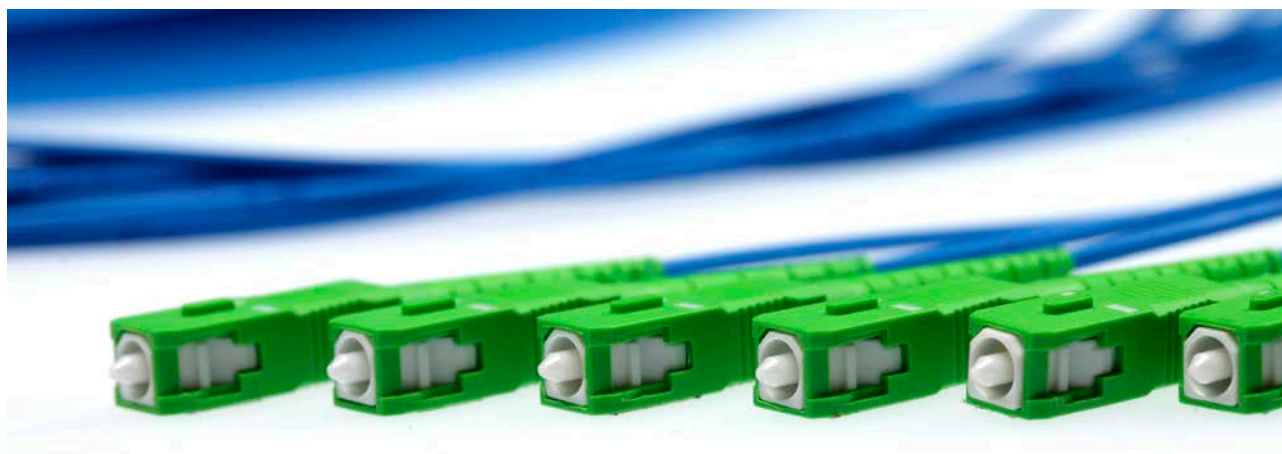


SEZIONE CAVO

1. Guaina esterna del cavo in LSZH colore blu RAL 5015
2. Guaina esterna della bretella in LSZH colore blu RAL 5015
3. Elementi di rinforzo in filati aramidici
4. Elemento centrale di tiro dielettrico (FRP)
5. Fibra con rivestimento tight

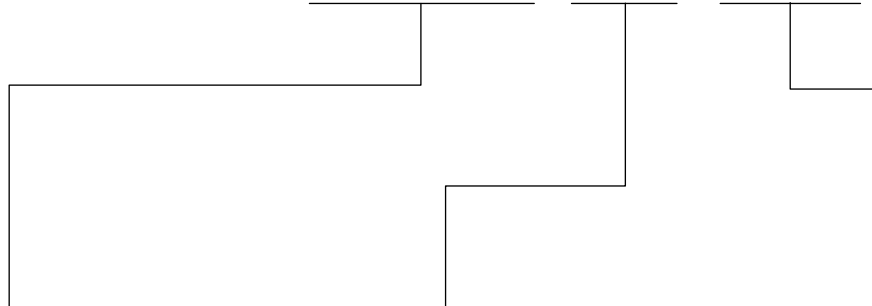
CARATTERISTICHE TECNICHE

TIPOLOGIA DI CAVO			BREAKOUT BLU SINGOLOMODO						
Normative di riferimento			CEI/EN 60793 CEI/EN 60794-1						
PERFORMANCE MECCANICHE/TERMICHE									
Resistenza a trazione (N)			4-6 fo: 600 / 800		8 – 12 – 16 fo: 1.000 / 1.500 / 2000		18 - 24 fo: 2.000 / 2.500		
Resistenza a schiacciamento (N/cm)			Da 200 a 250						
Raggio di curvatura statico (mm)			10 volte il diametro esterno del cavo						
Raggio di curvatura dinamico (mm)			20 volte il diametro esterno del cavo						
Temperatura di esercizio (°C)			-20 / +80						
Temperatura di installazione (°C)			-10 / +60						
Temperatura di immagazzinamento (°C)			-30 / +80						
MATERIALI									
Guaina esterna del cavo			LSZH (blu RAL 5015)						
Rivestimento esterno della singola fibra			LSZH (blu RAL 5015)						
Rivestimento secondario della singola fibra / tipologia			Nylon - TIGHT						
Rinforzi nelle singole fibre			Filati aramidici						
TIPOLOGIA DI FIBRA									
SM-R 9/125			G.652D / G.657-A1 / G.657-A2 / NZD (G.655 / G.656)						
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE									
Numero di fibre			4	6	8	12	16	18	24
Diametro esterno del cavo (mm)			7,5	9	10	12,7	13	13,2	15
Peso (kg/km)			50	75	100	125	135	150	200
Diametro del rivestimento secondario della singola fibra (µm)			850 ±50						
Diametro esterno della singola fibra (mm)			2 ±0,1						
Tipologia di connettori assemblabili sul cavo			SC - LC - FC - ST - MU - E2000						



COME ORDINARE

CVB 09 XX YY TTT ZZZ



TIPOLOGIA DI CONNETTORE (XX e YY)	NUMERO DI FIBRE ALL'INTERNO DEL CAVO (TTT)	LUNGHEZZA IN DECIMETRI (ZZZ)
01 - SC/PC	004 - 4 Fibre	Esempio:
02 - SC/SPC	006 - 6 Fibre	010 = 1 metro
03 - SC/UPC	008 - 8 Fibre	015 = 1,5 metri
04 - SC/APC	012 - 12 Fibre	050 = 5 metri
05 - SC/PC Duplex	016 - 16 Fibre	100 = 10 metri
11 - SC2/PC	024 - 24 Fibre	150 = 15 metri
12 - SC2/SPC		
13 - SC2/UPC		
14 - SC2/APC		
21 - FC/PC		
22 - FC/SPC		
23 - FC/UPC		
24 - FC/APC		
31 - LC/PC		
32 - LC/SPC		
33 - LC/UPC		
34 - LC/APC		
35 - LC/PC Duplex		
41 - ST/PC		
51 - MTRJ		
61 - SMA 905		
62 - SMA 906		
71 - E2000/PC		
74 - E2000/APC		
91 - MU/PC		