

CAVO PER TELECOMUNICAZIONI A 32 FIBRE OTTICHE

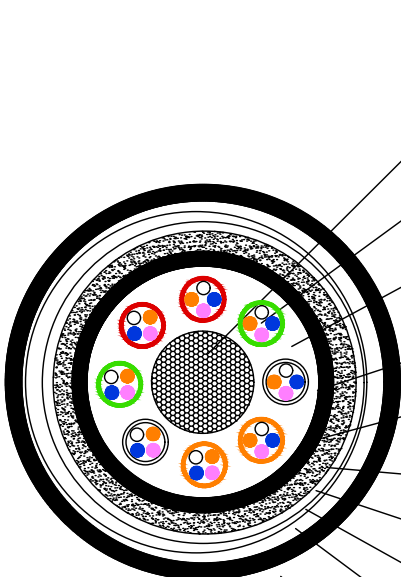


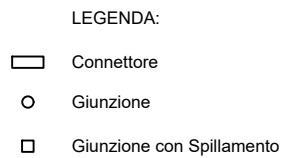
Diagram illustrating the cross-section of a 32-fiber optical cable, showing the central support element (VTR) and the surrounding layers, including the inner jacket, the 32 optical fibers, the outer jacket, and the protective sheath.

- Elemento centrale di supporto (VTR)
- Tubetti con fibre + tamponante interno
- Tamponamento esterno (assorbitore d'idrogeno)
- Fasciatura con nastri acciaio tipo H6
- Guaina interna mescola termoplastica (se LSZH di tipo M16)
- Doppio strato di filati aramidici
- Fasciatura con nastri sintetici
- Guaina di tipo Metallico
- Doppio strato di filati di vetro > 90.000 deciTex + nastro di filati di vetro di spessore pari a 1 mm
- Guaina esterna mescola termoplastica Verde RAL 6018 (se LSZH di tipo M16 di colore verde)

CEI TOL8D 32 8(4SM) T/MKH6M

cavo a 32 fibre ottiche monomodali 8(4SM), armatura metallica H6, guaine interna ed esterna in mescola M16 LSZH di colore verde(RAL 6018), classe di reazione al fuoco attestata da marcatura CE: Cca,s1b,a1,d1,sigla CEI TOL8D 32 8(4SM) T/MKH6M, caratteristiche come da specifica tecnica TT528/S

La classe di reazione al fuoco dei cavi prevista per le applicazioni nei fabbricati in questo progetto è la Cca
s1b, d1, a1.



<div><p>Ferrovie Appulo Lucane</p></div>								
LINEA FERROVIARIA AVIGLIANO L. - GRAVINA								
PROGETTAZIONE DEFINITIVA PER POTENZIAMENTO TECNOLOGICO IN ACC-M/CTC-M DELLE LINEE AVIGLIANO C. - POTENZA INF. SCALO AVIGLIANO L. - GRAVINA								
PROGETTO DEFINITIVO								
COMMITTENTE: FERROVIE APPULO LUCANE		PROGETTISTA: <div><p>M3 PROGETTI INGEGNERIA E SERVIZI PER IL SISTEMA FERROVIARIO</p></div> <div>il Direttore Tecnico Ing. Domenico Valente</div> <div></div>						
Titolo Elaborato: TELECOMUNICAZIONI AVIGLIANO LUCANIA - LAYOUT ARMADIO N3 - TRATTA AVIGLIANO CITTA' - GENZANO								
Tavola:	1/1	Codice	BAR-TLC-02-E-0	Data:	Giugno 2022	Scala:	N.A.	
REV.	DATA	DESCRIZIONE				REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Giugno 2022	Prima Emissione				F. Turicotti	F. Riso	D. Valente