

# Scheda Tecnica

## Cavi Fibra ottica, loose, CPR Eca

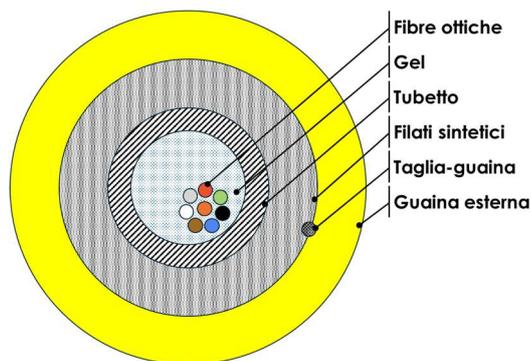
Cavi fibra ottica, loose, guaina LSZH, CPR Eca, interno/esterno.

I cavi in fibra ottica **netleo** con struttura di tipo "Loose" sono adatti sia per posa interna che per posa interna/esterna.

Le fibre ottiche sono contenute in un singolo tubetto in tecnopolimero, tamponato con gel tixotropico.

Il tubetto è ricoperto da strati di filamenti di vetro igro-espandibili che offrono resistenza alla penetrazione dell'acqua, alla trazione e agli attacchi dei roditori.

La guaina in mescola LSZH (bassa emissione di fumi opachi ed assenza di acidi) resistente ai raggi UV è adatta alla posa interna/esterna. I cavi sono equipaggiabili con fibre standard, multimodali OM3, OM4 e monomodali OS2.



### Caratteristiche:

- Tipo loose a singolo tubetto tamponato con gel tixotropico.
- Fibre con colorazione diversificata per una rapida identificazione.
- Imbottitura di filati resistenti alla penetrazione dell'H<sub>2</sub>O, alla trazione, e anti-roditore.
- Filo taglia-guaina per una rapida sguainatura.
- Guaina in mescola LSZH resistente ai raggi UV per posa interna/esterna.

Cavi ottici Loose. guaina LSZH int/ext, CPR Eca			
N#.fibre	Multimodale		Monomodale
	OM3	OM4	OS2
4	0151253-04	0151254-04	0191252-04
8	0151253-08	0151254-08	0191252-08
12	0151253-12	0151254-12	0191252-12
24	0151253-24	0151254-24	0191252-24
48	0151253-48	0151254-48	0191252-48



# Scheda Tecnica

## Cavi Fibra ottica, loose, CPR Eca

### Specifiche Tecniche

Fibre ottiche	Standard (OM3, OM4 o OS2)
Numero fibre	4, 8, 12,24 o 48
Imbottitura	Filati sintetici igro-espandibili, anti-roditore, resistenti alla trazione
Guaina esterna	mescola priva di alogeni ed a bassa emissione di fumi e di gas tossici (LSZH)
Diametro esterno (Nominale)	6,0 ± 0.2 mm
Peso cavo	41,5 kg/km
Tiro (Max)	3000 N
Raggio di curvatura (min)	60 mm
Temperatura di stoccaggio	-40 +70 °C
di posa	5 +50 °C
d'esercizio	-20 +70 °C
Standard di conformità	CENELEC EN50173-1 ISO/IEC 11801 EIA/TIA 568-B.2
Norme applicabili	IEC 60793 IEC 60794-1-2 E3 – E11-F1



### Garanzia di prodotto

Tutti i prodotti **netleo** sono coperti da garanzia 36 mesi per i difetti di conformità ai sensi DLgs. 24/02.

La garanzia di Sistema permette l'estensione fino a 30 anni sulle parti nel caso l'impianto venga eseguito con tutti i prodotti passivi a marchio **netleo**.

I prodotti **netleo** rispettano la direttiva europea RoHS 2002/95/EC al contenuto di sostanze pericolose. *2002/95 Restriction of the Use of Certain Hazardous Substance in Electrical and Electronic Equipment*

[www.netleo.it](http://www.netleo.it)

