

# Scheda Tecnica

## PigTail Ottici LC

### PigTail ottici LC – Simplex – Monomodali, Mutimodali

I PigTail\* LC **netleo** sono realizzati con prodotti di altissima qualità. Pre-terminati in laboratorio con connettori ceramici latch LC, offrono una ampia gamma soluzioni, per fibre multimodali (OM1, OM2, OM3 e OM4) e monomodali (OS2). I codini sono costituiti da fibre con rivestimento tight (aderente) a 900 µm di diametro.



### Caratteristiche:

- PigTail LC Simplex, Monomodali e Multimodali
- Ferula ceramica
- Buffer, Semi tight in mescola LSZH
- Range di temperatura da -10° a + 65°C
- Conformi alle norme ISO, EN, EIA/TIA

Codice	Descrizione	Fibra	Colore Connettore
2161252-02	Pigtail LC Multimodale 62,5/125 µm L. 2 mt	<b>OM1</b>	<b>Beige</b>
2151252-02	Pigtail LC Multimodale 50/125 µm L. 2 mt	<b>OM2</b>	<b>Beige</b>
2251252-02	Pigtail LC Multimodale 50/125 µm OM3 L. 2 mt	<b>OM3</b>	<b>Aqua</b>
2351252-02	Pigtail LC Multimodale 50/125 µm OM4 L. 2 mt	<b>OM4</b>	<b>Magenta</b>
2451252-02	Pigtail LC Multimodale 50/125 µm OM5 L. 2 mt	<b>OM5</b>	<b>Verde Lime</b>
2491252-02	Pigtail LC Monomodale 9/125 µm L. 2 mt	<b>OS2</b>	<b>Blu</b>

\* chiamati anche: codini, connettori intestati o generalmente connettori.





# Scheda Tecnica

## PigTail Ottici LC

### Specifiche Tecniche

Tipo connettore	LC
Corpo	
Materiale	Tecnopolimero plastico
Ferula	
Materiale	Ceramica
Diametro	1,25 mm
Rivestimento	
Tipo	Buffer semi-tight
Materiale	Mescola LSZH
Diametro (Nominale)	900 µm
Insertion Loss	
Multimodali	0,2 dB (Max)
Monomodali	0,2 dB (Max)
Return Loss	
Multimodali	> 20 dB
Monomodali	> 45 dB
Temperatura d'esercizio	-30 +70 °C
Durata	> 1000 cicli d'inserzione (< 0,2 dB)
Resistenza alla trazione	5 N
Raggio di curvatura	
Temporaneo	20 mm
Permanente	40 mm
Standard di conformità	ANSI/TIA, CENELEC EN, ISO/IEC

### 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)

