

Scheda Tecnica

Trunk MPO – LC

Trunk ottici MPO-LC, 12 o 24 fibre ottiche, multimodali OM3 o OM4, monomodali OS2

I trunk ottici MPO–MPO **netleo** sono cavi ottici intestati in laboratorio da un lato con connettori MPO (12 fibre) e dall'altro con connettori LC (1 fibra). Permettono di realizzare velocemente impianti in fibra ottica. Sono con 12 o 24 fibre ottiche nelle tipologie multimodali (OM3 o OM4) o monomodali (OS2). I connettori MPO possono essere male (maschio ⇒ con pins) o F per female (femmina ⇒ senza pins). Si integrano nei cassette delle serie **netleo** MPO



Caratteristiche:

- 12 fibre ottiche ⇒ 1 connettore MPO un lato, 12 connettori LC altro lato
- 24 fibre ottiche ⇒ 2 connettore MPO un lato, 24 connettori LC altro lato
- Fibre ottiche multimodali (OM3 o OM4) o monomodali (OS2)
- Configurazioni: Metodo A (staight), B (flipped) o a richiesta C (total flipped)

| Codice | Descrizione | Tipo Fibra | N# connettori |
|--|--|------------|---------------|
| 081212xxx | Cavo trunk mpo/LC 12 fibre 9/125 OS2 mt.1 | OS2 | 1 MPO / 12 LC |
| 081224xxx | Cavo trunk mpo/LC 24 fibre 9/125 OS2 mt.1 | OS2 | 2 MPO / 24 LC |
| 082212xxx | Cavo trunk mpo/LC 12 fibre 50/125 OM3 mt.1 | OM3 | 1 MPO / 12 LC |
| 082224xxx | Cavo trunk mpo/LC 24 fibre 50/125 OM3 mt.1 | OM3 | 2 MPO / 24 LC |
| 083212xxx | Cavo trunk mpo/LC 12 fibre 50/125 OM4 mt.1 | OM4 | 1 MPO / 12 LC |
| 083224xxx | Cavo trunk mpo/LC 24 fibre 50/125 OM4 mt.1 | OM4 | 2 MPO / 24 LC |
| xxx = lunghezza in metri ⇒ 010=10m, 020=20m, 030=30m, 050=50m, 060=60m, 070=70m, 080=80m, 090=90m, 100=100m | | | |
| sono disponibili su richiesta altre lunghezze | | | |
| 1. Aggiungere al suffisso S- per stright o F- per flipped | | | |
| 2. Aggiungere al suffisso | | | |
| M per male (maschio) | | | |
| F female (femmina) | | | |
| Esempio codice: 081212100F-M | | | |
| Cavo trunk MPO/LC 12 fibre 9/125 OS2 Lunghezza 100 mt, stright (metodo A), un connettore MPO maschio (con pins) 12 connettori LC | | | |



Scheda Tecnica

Trunk MPO – LC

Specifiche Tecniche

| | |
|---------------------------|---|
| Tipo di connettore | MPO / MTP™ 12 fibre |
| Materiale corpo | Tecnopolimeri plastici |
| Materiale ferula | Tecno polimero plastico caricato |
| Tipo di connettore | LC simplex |
| Materiale ferula | Ceramica |
| Diametro ferula | 1,25 mm |
| Tipo di cavo | 12 o 24 fibre |
| Guaina | Mescola priva di alogeni ed a bassa emissione di fumi opachi e di gas tossici (LSZH) Colore secondo convenzioni |
| Temperatura di stoccaggio | -40 ÷ +70 °C |
| d'esercizio | 0 ÷ +50 °C |
| Insertion Loss (Max) | 0,3 dB |
| Return Loss (min) | -45dB (fibre OS2) -20dB (fibre OM3 e OM4) |
| 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

