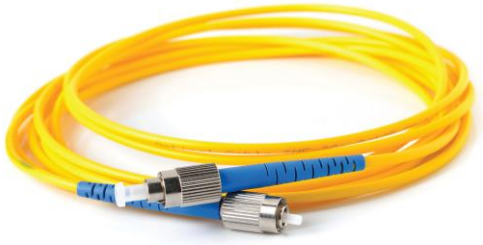

# Bretelle ottiche ST- ST

Le bretelle ottiche Netleo offrono una linea completa di soluzioni per applicazioni del settore delle telecomunicazioni. Tutti i componenti sono assemblati e terminati seguendo rigidi processi di produzione conformi agli standard internazionali. Le bretelle ottiche Netleo sono valide sia per applicazioni Multimodali che Monomodali in misure da 1mt, 2m, 3m, 5m e 10m.

| Codice | Descrizione |
|---|---|
| 1251252-XX | Bretelle ottiche ST-ST Multimodali 50/125 OM2 Duplex LSZH, Arancione |
| 1251253-XX | Bretelle ottiche ST-ST Multimodali 50/125 OM3 Duplex LSZH, Col. Aqua |
| 1251254-XX | Bretelle ottiche ST-ST Multimodali 50/125 OM4 Duplex LSZH, Viola |
| 1262125-XX | Bretelle ottiche ST-ST Multimodali 62.5/125 OM1 Duplex LSZH, Arancione |
| 1291252-XX | Bretelle ottiche ST-ST Monomodali 9/125 OS2 Duplex LSZH, Giallo |

## Garanzia di prodotto

Le bretelle ottiche Netleo sono coperte dalla garanzia **36 mesi** per i difetti di conformità ai sensi del D.lgs. n. 24/02.
La garanzia di Sistema permette l'estensione fino a **30 anni** nel caso la soluzione venga posata in un impianto con tutti i prodotti passivi a marchio Netleo da installatori certificati Netleo.

Le bretelle ottiche Netleo rispettano la direttiva europea RoHS 2002/95/EC relativa al contenuto di sostanze pericolose. *Restriction of the Use of Certain Hazardous Substance in Electrical and Electronic Equipment.*

# Bretelle in fibra ottica ST-ST

## Specifiche tecniche

| Caratteristiche di trasmissione | OS2 | OM1 | OM2 | OM3 | OM4 |
|---|---|---|---|---|---|
| Tipologie di connettore | ST-ST | ST-ST | ST-ST | ST-ST | ST-ST |
| Ferula connettore | Ferula ceramica 125um | Ferula ceramica 125um | Ferula ceramica 125um | Ferula ceramica 125um | Ferula ceramica 125um |
| Tipologia bretelle/n° bretelle | Duplex/2 fibre | Duplex/2 fibre | Duplex/2 fibre | Duplex/2 fibre | Duplex/2 fibre |
| Tipologia di cavo | Fibra monomodale 9/125um | Fibra multimodale 50/125 | Fibra multimodale 50/125 OM2 | Fibra multimodale 50/125 OM3 | Fibra multimodale 50/125 OM4 |
| Struttura cavo | Cavo Tight 3mm Buffer 900um Zipcord, rivestimento Primario 250um | Cavo Tight 3mm Buffer 900um Zipcord, rivestimento Primario 250um | Cavo Tight 3mm Buffer 900um Zipcord, rivestimento Primario 250um | Cavo Tight 3mm Buffer 900um Zipcord, rivestimento Primario 250um | Cavo Tight 3mm Buffer 900um Zipcord, rivestimento Primario 250um |
| Elementi di rinforzo | Filati aramidici | Filati aramidici | Filati aramidici | Filati aramidici | Filati aramidici |
| Tipologia di guaina esterna | LSZH | LSZH | LSZH | LSZH | LSZH |
| Colore esterno del cavo | Giallo | Arancione | Arancione | Aqua | Viola |
| Raggio di curvatura (mm) | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Resistenza di trazione (N) | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 |
| Resistenza allo schiacciamento (N/100) | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 |
| Temperatura di stoccaggio | Da -25°C a +70°C | Da -25°C a +70°C | Da -25°C a +70°C | Da -25°C a +70°C | Da -25°C a +70°C |
| Temperatura di posa | Da -5°C a +50°C | Da -5°C a +50°C | Da -5°C a +50°C | Da -5°C a +50°C | Da -5°C a +50°C |
| Temperatura operativa | Da -25°C a +70°C | Da -25°C a +70°C | Da -25°C a +70°C | Da -25°C a +70°C | Da -25°C a +70°C |
| Insertion Loss, typ | 0,15dB | - | - | - | - |
| Insertion Loss, max | 0,3dB | 0,3dB | 0,3dB | 0,3dB | 0,3dB |
| Return Loss, min | >45db | >45db | >20dB | >20dB | >20dB |
| Resistenza alla fiamma | DIN 60332-1-2 IEC 60332 Part 1 IEC 60332 Part 3 C | DIN 60332-1-2 IEC 60332 Part 1 IEC 60332 Part 3 C | DIN 60332-1-2 IEC 60332 Part 1 IEC 60332 Part 3 C | DIN 60332-1-2 IEC 60332 Part 1 IEC 60332 Part 3 C | DIN 60332-1-2 IEC 60332 Part 1 IEC 60332 Part 3 C |
| Standard di conformità* | IEC 60874-14, CECC 86260, Bellcore/Telcordia GR-326, EIA/TIA 604-34, EIA/TIA 568, ISO/IEC 11801 2nd, EN50173, JIS C5973-2-10 A1a, IYU-T G.651 o IEC60793-2-10 | IEC 60874-14, CECC 86260, Bellcore/Telcordia GR-326, EIA/TIA 604-34, EIA/TIA 568, ISO/IEC 11801 2nd, EN50173, JIS C5973-2-10 A1a, IYU-T G.651 o IEC60793-2-10 | IEC 60874-14, CECC 86260, Bellcore/Telcordia GR-326, EIA/TIA 604-34, EIA/TIA 568, ISO/IEC 11801 2nd, EN50173, JIS C5973-2-10 A1a, IYU-T G.651 o IEC60793-2-10 | IEC 60874-14, CECC 86260, Bellcore/Telcordia GR-326, EIA/TIA 604-34, EIA/TIA 568, ISO/IEC 11801 2nd, EN50173, JIS C5973-2-10 A1a, IYU-T G.651 o IEC60793-2-10 | IEC 60874-14, CECC 86260, Bellcore/Telcordia GR-326, EIA/TIA 604-34, EIA/TIA 568, ISO/IEC 11801 2nd, EN50173, JIS C5973-2-10 A1a, IYU-T G.651 o IEC60793-2-10 |