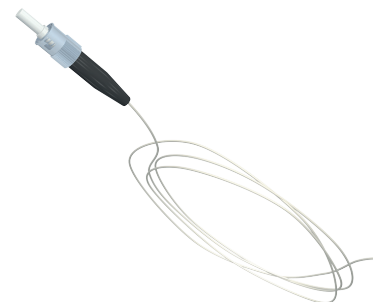


# Pig-tail MM 62.5/125 OM1 Simplex LSØH, 2.0 m (pakowane po 6szt)



## Podsumowanie cech użytkowych

Pig-taile światłowodowe przeznaczone są do zakańczania światłowodowego okablowania pionowego przy użyciu technologii spawania. Zapewniają znakomite parametry transmisyjne dzięki niezwykle niskiemu tłumieniu na złączu oraz tłumieniu w miejscu spawania. Pig-taile wykonane są na włóknie światłowodowym o średnicy 0,9 mm o długości 2m. Dostarczane w opakowaniach zbiorczych po 6szt. Kolory powłoki zewnętrznej wskazuje na typ włókna światłowodowego (włókno 62,5/125 – kolor pomarańczowy). Fabrycznie testowane w 100%.

- Produkt w 100% testowany
- Wysoka jakość złącz
- Parametry transmisyjne testowane na wysokiej jakości sprzęcie pomiarowym
- Dostarczane w opakowaniach po 6szt.

## Standardy/normy branżowe

PN-EN 50173-1:2007, ISO/IEC 11801:2002, ANSI/TIA/EIA 568.B.3-2000, ICEA-596, ANSI/TIA/EIA-492, TELECORDIA GR-409,

## Parametry mechaniczne

Waga [g]: 40  
 Materiał powłoki zewn.: LSØH zgodny z IEC 61034-1&2, IEC 60332-1, IEC 60754-1&2  
 Średnica kabla zewn.: 0,9 mm  
 Kolor: pomarańczowy

## Parametry złącz

Złącze ST/SC/LC/FC MM  
 Tłumienie: max 0,35 dB na złącze  
 Tłumienie typowe: max 0,2 dB na złącze

## Parametry włókna

Włókno światłowodowe domieszkowane germanem, 62,5/125 OM1.

Średnica rdzenia: 62.5 µm  
 Średnica płaszczka: 125 µm ± 1 µm  
 Średnica włókna w akrylaniu: 245 µm  
 Średnica włókna w ścisłej tubie: 900 µm  
 Tłumienie:

dla 850 nm ≤ 3.2 dB/km  
 dla 1300 nm ≤ 1.0 dB/km

Szerokość pasma:

dla 850 nm ≥ 200 MHz-km  
 dla 1300 nm ≥ 600 MHz-km

Włókno spełnia następujące wymagania:

- IEC 60793-2-10 Kategoria A1b;
- EN 60793-2-10: typ A1b;
- TIA/EIA-492AAAB;
- EN 50173:2007 kategoria OM1;
- ISO/IEC 11801:2002 kategoria OM1;
- IEEE 802.3 -2002. wraz ze zmianami 802.3ae-2002;
- ANSI/TIA/EIA-568.B.3-2000;

## INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

| Nr produktu     | Opis                                                               |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------|
| 91.10.632.00200 | Pig-tail MM 62.5/125 OM1 Simplex ST, LSØH, 2 m (pakowane po 6 szt) |
| 91.30.632.00200 | Pig-tail MM 62.5/125 OM1 Simplex SC, LSØH, 2 m (pakowane po 6 szt) |
| 91.L0.632.00200 | Pig-tail MM 62.5/125 OM1 Simplex LC, LSØH, 2 m (pakowane po 6 szt) |
| 91.F0.632.00200 | Pig-tail MM 62.5/125 OM1 Simplex FC, LSØH, 2 m (pakowane po 6 szt) |

## MOLEX PREMISE NETWORKS

### Molex Premise Networks Corporate Headquarters

Tel. +1 603 324 0200  
 www.molexpn.com

### Western Europe Headquarters

Tel +44 (0) 1489 572111  
 www.molexpn.co.uk

### Eastern Europe Headquarters Polska

Tel: +48 22 333 81 50  
 www.molexpn.com.pl

### Asia Headquarters

Tel. + 852 2637 3111  
 www.molexpn.com.hk

### South Pacific Headquarters

Tel. + 61 3 9971 7111  
 www.molexpn.com.au

### Molex Incorporated

Tel. +1 630 969 4550  
 www.molex.com