

# LANmark-OF Pigtails Maxistrip

LANMARK-OF PIGTAIL LC OM4 MAXISTRIP LSZH 50/125 1M VIOLETT

**Aginode Ref:** N121.7MLV

- Werkseitig konfektionierte Fasern
- Maxistrip Pigtail: bis zu 100cm Abisolierung in einem Arbeitsgang
- Einfügungsdämpfung pro Verbindung ohne Spleiß: typisch 0,1 dB; maximal 0,25 dB
- 100 % werkseitig getestet
- Kompatibel mit LANmark-OF Spleißkassette mit Schrumpfschlauch und Aluminium-Schutzkappen.

## Eigenschaften des Pigtails

- Glasfaserbaugruppe zum Abschluss von Kabeln mit Fusionsspleißung
- Geeignet für den Einsatz in Patchpanels mit Spleißkassetten.
- Die Pigtails können in einem Arbeitsgang über eine lange Strecke von bis zu 100 cm abisoliert werden.

## Glasfasertyp

- Die LANmark-OF OM3 Pigtails sind mit der LANmark-OF OM3 **GIGAliteFLEX** Faser ausgestattet. Diese knickunempfindliche Multimode-Faser hat einen kleinen Biegeradius von 7,5 mm und entspricht der IEC 60793-2-10, Fasertyp A1a.2b. Der Mantel des Pigtails ist Aqua.
- Die LANmark-OF OM4 Pigtails sind mit LANmark-OF OM4 **GIGAliteFLEX** Fasern ausgestattet, die einen kleinen Biegeradius von 7,5 mm haben und der IEC 60793-2-10, Fasermodell A1a.3b, entsprechen. Der Pigtailmantel ist Aqua.
- Die LANmark-OF OM5 Pigtails sind mit einer LANmark-OF OM5 **GIGAliteFLEX** Faser ausgestattet, die einen kleinen Biegeradius von 7,5 mm hat und der IEC 60793-2-10, Fasermodell A1a.4b, entspricht. Der Pigtailmantel ist Lime Green.
- Die LANmark-OF SM Pigtails sind mit LANmark-OF SM **GIGAliteFLEX** Fasern ausgestattet, die biegeunempfindlich sind und der ITU-T G.657.A1 und der IEC 60793-2-50, Fasermodell B6.a1, entsprechen. Der Pigtailmantel der Singlemode-Pigtails



## STANDARDS

ISO/IEC 11801

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.

ist gelb.

## Kompatibilität und Installationspraktiken

- Maxistrip-Pigtails sind kompatibel mit Schrumpfspleisskassetten (N890.090 und N890.095) mit Schrumpfschutz (N890.021).
- Maxistrip-Pigtails sind kompatibel mit Spleißkassetten (N890.091 und N890.096) mit Aluminium-Schutzkappen (N890.021).
- Maxistrip-Pigtails werden für die Verwendung mit Bündeladerkabeln oder Micro-Bundle-Kabeln empfohlen, d.h. mit 250 um Fasern. Bei der Verwendung von engen Pufferkabeln (900 um Fasern) sollte die zusätzliche Belastung der maxistrip pigtails so weit wie möglich begrenzt werden
- Für eine korrekte Ausrichtung im Fusionsspleissgerät wird der Pigtail nach dem Abmanteln der 900-um-Beschichtung auf der 250-um-Beschichtung fixiert. Eine Fixierung des Pigtails auf der 900-um-Beschichtung führt zu einer fehlerhaften Ausrichtung.
- Außerdem muss das Pigtail vor dem Einsetzen in das Spleißwerkzeug bis auf die Ummantelung um den Spleißbereich herum abisoliert werden.

## Garantien

Aginode LANmark-OF Pigtails unterliegen der Aginode Garantie, wie in den Allgemeinen Geschäftsbedingungen beschrieben.

# LANmark-OF Pigtail LC OM4 Maxistrip LSZH 50/125 1m Violett

## Eigenschaften

### Konstruktionsmerkmale

Verbindertyp	LC
Fasertyp	OM4 50/125

### Übertragungseigenschaften

Insertion Loss, maximum, dB	0.25 dB
Rückflussdämpfung, max. dB	30 dB

### Dokumentation

MM BIMMF bis\_2.xls xls — 21.5 KB [Herunterladen](#) ↓