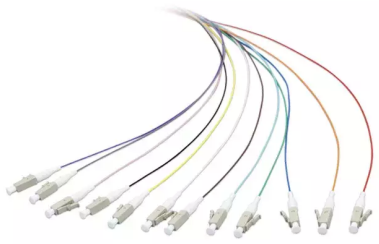
LANmark-OF-Pigtails, Maxistrip, 12er-Set in verschiedenen Farben

LANMARK-OF PIGTAIL LC OM3 MAXISTRIP LSZH 50/125 1 M 12 FARBEN

Aginode Ref: N121.5MLS

- Werkseitig konfektionierte Glasfaserbündel
- Keramikferrule mit Metallflansch
- Maxistrip-Pigtail: Abisolierung von bis zu 100 cm in einem Arbeitsgang
- Set mit 12 Pigtails in verschiedenen Mantelfarben
- Einfügedämpfung pro Verbindung ohne Spleiß: typisch 0,1 dB; maximal 0,25 dB
- Zu 100 % werkseitig geprüft
- Kompatibel mit der LANmark-OF-Spleißkassette mit Schrumpfschlauch und Aluminiumschutz.



STANDARDS

ISO/IEC 11801

Eigenschaften des Pigtail-Sets

- Faserbaugruppe zum Anschließen des Kabels mittels Fusionsspleißung
- Geeignet für den Einsatz in Patchfeldern mit Spleißkassetten
- Die Pigtails lassen sich in einem Arbeitsgang über eine Länge von bis zu 100 cm abisolieren
- Die Mantelfarben entsprechen den Faserfarben gemäß TIA/EIA-598-B
- Mantelfarben: Blau, Orange, Grün, Braun, Grau, Weiß, Rot, Schwarz, Gelb, Violett, Rosa, Türkis
- 12 Pigtails auf einer Kartonplatte, verpackt in Luftpolsterfolie

Fasertyp

- Die LANmark-OF OM3-Pigtails sind mit LANmark-OF OM3 GIGAliteFLEX- Fasern ausgestattet. Diese biegeunempfindliche Multimode-Faser hat einen kleinen Biegeradius von 7,5 mm und entspricht der Norm IEC 60793-2-10, Fasermodell A1a.2b. Der Mantel der Pigtails ist aquafarben.
- Die LANmark-OF OM4-Pigtails sind mit LANmark-OF OM4 GIGAliteFLEX- Fasern ausgestattet. Diese biegeunempfindliche Multimode-Faser hat einen kleinen Biegeradius von 7,5 mm und entspricht der Norm IEC 60793-2-10, Fasermodell A1a.3b. Der Mantel des Pigtails ist in der Farbe „Aqua“ ausgeführt.

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.

- Die LANmark-OF-SM-Pigtails sind mit einerLANmark-OF-SM-GIGAliteFLEX- Faser ausgestattet. Diese Fasern sind biegeunempfindlich und entsprechen ITU-T G.657.A1 sowie IEC 60793-2-50, Fasermodell B6.a1. Der Mantel der Singlemode-Pigtails ist gelb.

Kompatibilität und Installationsverfahren

- Maxistrip-Pigtails sind kompatibel mit Schrumpfspleißkassetten (N890.090 und N890.095) mit Schrumpfschutzhüllen (N890.021).
- Maxistrip-Pigtails sind kompatibel mit Spleißkassetten (N890.091 und N890.096) mit Aluminiumschutzhülsen (N890.021).
- Maxistrip-Pigtails werden für den Einsatz mit Loose-Tube-Kabeln oder Micro-Bundle-Kabeln empfohlen, d. h. mit 250-µm-Fasern. Bei der Verwendung von Tight-Buffer-Kabeln (900-µm-Fasern) sollte eine zusätzliche Belastung der Maxistrip-Pigtails so weit wie möglich begrenzt werden.
- Zur korrekten Ausrichtung im Fusionsspleißgerät wird das Pigtail nach dem Abisolieren der 900-µm-Ummantelung an der 250-µm-Ummantelung fixiert. Eine Fixierung des Pigtails an der 900-µm-Ummantelung führt zu einer fehlerhaften Ausrichtung.
- Außerdem muss der Pigtail vor dem Einführen in das Spleißgerät bis zur Mantelschicht im Bereich der Spleißstelle abisoliert werden.

Garantien

Für Aginode LANmark-OF-Pigtails gilt die Aginode-Garantie gemäß den Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

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.

LANmark-OF Pigtail LC OM3 Maxistrip LSZH 50/125 1 m 12 Farben

Eigenschaften

Konstruktionsmerkmale	
Verbindertype	LC
Fasertyp	OM3 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

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.