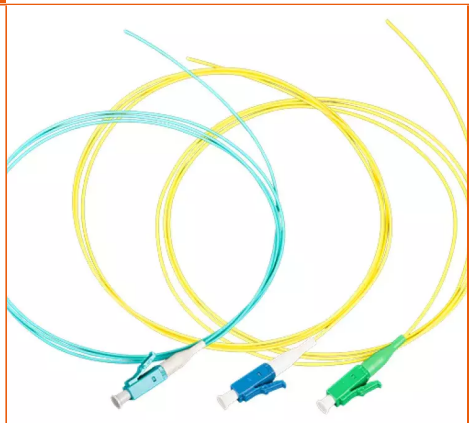
LANmark-OF-Pigtails Maxistrip

- Werkseitig konfektionierte Glasfaserbaugruppe
- Keramikferrule mit Metallflansch
- Maxistrip-Pigtail: bis zu 100 cm Abisolierung in einem Arbeitsgang
- 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 Pigtails

- Faserbaugruppe zum Anschluss 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.

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 des Pigtails ist in der Farbe „Aqua“ ausgeführt.
- Die LANmark-OF OM4-Pigtails enthalten eine LANmark-OF OM4 GIGAliteFLEX- Faser. 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.
- Die LANmark-OF OM5-Pigtails sind mit einer LANmark-OF OM5 GIGAliteFLEX- Faser ausgestattet. Diese biegeunempfindliche Multimode-Faser hat einen kleinen Biegeradius von 7,5 mm und entspricht der Norm IEC 60793-2-10, Fasermodell A1a.4b. Der Mantel des Pigtails ist limettengrün.
- Die LANmark-OF-SM-Pigtails enthalten eineLANmark-OF-SM- GIGAliteFLEX- Faser. Diese Fasern sind biegeunempfindlich und entsprechen ITU-T G.657.A1 sowie der Norm IEC 60793-2-50,

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.

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 Aluminiumschutzhüllen (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 der Pigtail nach dem Abisolieren der 900-µm-Ummantelung an der 250-µm-Ummantelung fixiert. Das Fixieren des Pigtails an der 900-µm-Ummantelung führt zu einer fehlerhaften Ausrichtung.
- Außerdem muss das Pigtail vor dem Einsetzen 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-Pigtails Maxistrip

EIGENSCHAFTEN

Konstruktionsmerkmale

Verbindertype	LC
Fasertyp	OM3 50/125

Resources

Dokumentation

SM G657 A1 bis_2.xls xls — 21.5 KB Herunterladen

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.

Product list

	Aginode ref.	Country ref.	Name	Verbindertype	Fasertyp
	N121.5MLA	-	LANmark-OF Pigtail LC OM3 Maxistrip LSZH 50/125 1 m Aqua	LC	OM3 50/125
	N121.4MCY	-	LANmark-OF Pigtail SC/UPC Singlemode Maxistrip LSZH 9/125 1 m Gelb	SC	SM (G657.A1)
	N121.4MLY	-	LANmark-OF Pigtail LC/UPC Singlemode Maxistrip LSZH 9/125 1 m Gelb	LC	SM (G657.A1)
	N121.5MCA	-	LANmark-OF Pigtail SC OM3 Maxistrip LSZH 50/125 1 m Aqua	SC	OM3 50/125
	N121.4MDY	-	LANmark-OF Pigtail SC/APC Singlemode Maxistrip LSZH 9/125 1 m Gelb	SC/APC	SM (G657.A1)
	N121.7MCV	-	LANmark-OF Pigtail SC OM4 Maxistrip LSZH 50/125 1m Violett	SC	OM4 50/125
	N121.4MPY	-	LANmark-OF Pigtail LC/APC Singlemode Maxistrip LSZH 9/125 1 m Gelb	LC/APC	SM (G657.A1)
	N121.7MLV	-	LANmark-OF Pigtail LC OM4 Maxistrip LSZH 50/125 1m Violett	LC	OM4 50/125
	N121.9MLL	-	LANmark-OF Pigtail LC OM5 Maxistrip LSZH 50/125 1 m limettengrün	LC	OM5 50/125 Wideband

= Make to order, = In Stock

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.