

LANmark-OF Pigtailes Maxistrip

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

Aginode Ref: N121.7MCV

- 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 Pigtailes

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

Glasfasertyp

- Die LANmark-OF OM3 Pigtailes 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 Pigtailes ist Aqua.
- Die LANmark-OF OM4 Pigtailes 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 Pigtailes 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 Pigtailes 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-Pigtailes



STANDARDS

ISO/IEC 11801

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 Abisolieren 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 SC OM4 Maxistrip LSZH 50/125 1m Violett

Eigenschaften

Konstruktionsmerkmale

Verbindertyp	SC
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](#) ↓