LANmark-OF-Pigtails mit Tight-Buffer-Ummantelung

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



Aginode Ref: N121.7TLV

- Werkseitig konfektionierte Fasern
- Dichtes Pufferpigtail: 1-2 cm Abisolierung in einem Arbeitsgang
- Einfügungsdämpfung pro Verbindung ohne Spleiß: typisch 0,1 dB; maximal 0,25 dB
- 100 % werkseitig getestet
- Kompatibel mit LANmark-OF Spleißkassetten mit Schrumpfschläuchen

Eigenschaften des Pigtails

- Faserbündel zum Abschluss von Kabeln mit Fusionsspleißen
- Geeignet für den Einsatz in Patchpanels mit Spleißkassetten
- Die Pigtails können in einem Arbeitsgang über eine Distanz von 1-2 cm abisoliert werden

Glasfasertyp

- Die LANmark-OF OM4 Pigtails sind mit der LANmark-OF OM4

  GIGAliteFLEX Faser ausgestattet. Diese knickunempfindliche Multimode-Faser hat einen kleinen Biegeradius von 7,5 mm und entspricht der IEC 60793-2-10, Fasermodell A1a.3b. Der Mantel des Pigtails ist Aqua.

Kompatibilität und Installationspraktiken

- Tight-Buffer-Pigtails sind mit Schrumpfspleißkassetten (N890.090 und N890.095) mit Schrumpfschutz (N890.021) kompatibel.
- Tight Buffer Pigtails werden für die Verwendung mit Tight Buffer Kabeln empfohlen, d.h. mit 900 um Fasern. Bei der Verwendung von Bündeladerkabeln (250 um Fasern) sollte die zusätzliche Belastung der Bündeladerfasern so weit wie möglich begrenzt werden
- Im Spleißbereich muss der Pigtail vor dem Einsetzen in das Spleißwerkzeug bis zur Ummantelung abisoliert werden.
- Zur korrekten Ausrichtung im Schmelzspleißwerkzeug wird der Pigtail auf dem 900 um Außenmantel fixiert. Es ist nicht erforderlich, den Außenmantel des Pigtails an der

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.

Fixierungsstelle zu entfernen, um eine ordnungsgemäße Fixierung zu erreichen.

Garantien

Aginode LANmark-OF Pigtails sind durch die Aginode Garantie abgedeckt, wie in den Allgemeinen Geschäftsbedingungen beschrieben.

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 OM4 Tight Buffer LSZH 50/125 1m Violett

Eigenschaften

Konstruktionsmerkmale	
Fasertyp	OM4 50/125
Verbindertype	LC
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.