

LANmark-OF Pigtails Tight Buffer

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

Aginode Ref: N121.7TCV

- 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

- Glasfaserbaugruppe zum Abschluss von Kabeln mit Fusionsspleißung
- 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 Pigtailmantel 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 Bündeladern (250 um Fasern) sollte die zusätzliche Belastung der Bündeladernfasern so weit wie möglich begrenzt werden
- Im Spleißbereich muss der Pigtail vor dem Einsetzen in das Spleißwerkzeug bis zur Ummantelung abisoliert werden.
- Für eine korrekte Ausrichtung im Schmelzspleißwerkzeug wird der Pigtail auf dem 900 um Außenmantel fixiert. Es ist nicht



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.

erforderlich, den Außenmantel des Pigtailes an der Fixierungsstelle zu entfernen, um eine ordnungsgemäße Fixierung zu erreichen.

Garantien

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

LANmark-OF Pigtail SC OM4 Tight Buffer 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](#) ↓