LANmark-OF ピグテール（タイトバッファー）

LANMARK-OF ピグテール LC OM4 タイトバッファ LSZH 50/125 1M アクア

Aginode Ref: N121.7TLA

- 工場出荷時接続済み光ファイバーアセンブリ
- タイトバッファ・ピグテール：1回の操作で1〜2cmの被覆剥ぎ取りが可能
- スプライスなしの接続あたりの挿入損失：標準 0.1 dB、最大 0.25 dB
- 100%工場検査済み
- 熱収縮プロテクター付きLANmark-OFスプライスカセットに対応



STANDARDS

ISO/IEC 11801

ピグテールの特性

- 融着接続によるケーブル終端処理用のファイバーアセンブリ
- スプライスカセットを使用したパッチパネルでの使用に適している
- ピグテールの被覆は、1〜2cmの範囲で一動作で剥離可能

ファイバーの種類

- LANmark-OF OM3 ピグテールの内部には、LANmark-OF OM3
  GIGAliteFLEX
  ファイバーが使用されています。この曲げに強靭なマルチモードファイバーは、曲げ半径が7.5 mmと小さく、IEC 60793-2-10（ファイバーモデル
  A1a.2b）に準拠しています。
  ピグテールのジャケット色はアクアです。
- LANmark-OF OM4 ピグテールの内部には、LANmark-OF OM4

  GIGAliteFLEX

  ファイバーが使用されています。この曲げに強靭なマルチモードファイバーは、曲げ半径が
  7.5 mm と小さく、IEC 60793-2-10、ファイバーモデル A1a.3b
  に準拠しています。 ピグテールのジャケット色はアクアです。
- LANmark-OF OM5 ピグテールの内部には、LANmark-OF OM5

  GIGAliteFLEX

  ファイバーが使用されています。この曲げに強靭なマルチモードファイバーは、曲げ半径が
  7.5 mm と小さく、IEC 60793-2-10、ファイバーモデル A1a.4b
  に準拠しています。
  ピグテールのジャケット色はライムグリーンです。
- LANmark-OF SM ピグテールの内部には、LANmark-OF SM

  GIGAliteFLEX

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.

ファイバーが使用されています。これらのファイバーは曲げに強く、ITU-T G.657.A1 および IEC 60793-2-50（ファイバーモデル B6.a1）に準拠しています。
シングルモード・ピグテールのジャケットは黄色です。

互換性および設置方法

- タイトバッファピグテールは、熱収縮保護材（N890.021）を備えた熱収縮式スプライスカセット（N890.090 および N890.095）と互換性があります。
- タイトバッファピグテールは、タイトバッファケーブル、すなわち 900 um ファイバーとの併用に推奨されます。ルースチューブケーブル（250 um ファイバー）を使用する場合は、ルースチューブファイバーにかかる追加の応力を可能な限り抑える必要があります。
- スプライス領域周辺では、スプライスツールに挿入する前に、ピグテールの被覆をクラッドまで剥がす必要があります。
- 融着接続ツール内で適切に位置合わせを行うため、ピグテールは900 µmの外被に固定します。適切に固定するために、固定箇所でピグテールの外被を剥く必要はありません。

保証

Aginode LANmark-OF
ピグテールは、一般利用規約に記載されている通り、Aginodeの Warranty の対象となります。

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 ピグテール LC OM4 タイトバッファ LSZH 50/125 1m アクア

Characteristics

Construction characteristics	
Fiber optic type	OM4 50/125
Connector type	LC
Transmission characteristics	
Insertion Loss, maximum, dB	0.25 dB
Return Loss, Minimum, dB	30 dB

ドキュメント

SM G657 A1 bis_2.xls xls — 21.5 KB　ダウンロード

MM BIMMF bis_2.xls xls — 21.5 KB　ダウンロード

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.