

# Pigtails LANmark-OF Gainage Serré

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

**Aginode Ref:** N121.7TLV

- Assemblage de fibres terminées en usine
- Tampon de raccordement serré : 1 à 2 cm de dénudage en une seule opération
- Perte d'insertion par connexion sans épissure : typique 0,1 dB ; 0,25 dB maximum
- 100 % testé en usine
- Compatible avec la cassette d'épissure LANmark-OF avec protecteurs thermorétractables

## Caractéristiques du Pigtail

- Assemblage de fibres pour terminer le câble avec une épissure par fusion
- Convient aux panneaux de brassage utilisant des cassettes d'épissure
- Les pigtails peuvent être dénudés en une seule action sur une distance de 1 à 2 cm

## Type de fibre

- Les pigtails LANmark-OF OM4 contiennent de la fibre LANmark-OF OM4 **GIGAliteFLEX**. Cette fibre multimode insensible à la courbure a un faible rayon de courbure de 7,5 mm et est conforme à la norme IEC 60793-2-10, modèle de fibre A1a.3b. La gaine du pigtail est Aqua.

## Compatibilité et pratiques d'installation

- Les pigtails à tampon serré sont compatibles avec les cassettes d'épissure thermorétractables (N890.090 et N890.095) dotées de protections thermorétractables (N890.021).
- Il est recommandé d'utiliser les pigtails à tampon serré avec des câbles à tampon serré, c'est-à-dire avec des fibres de 900 um. En cas d'utilisation de câbles à tubes lâches (fibres de 250 um), il convient de limiter autant que possible les contraintes supplémentaires exercées sur les fibres des tubes lâches
- Autour de la zone d'épissure, le pigtail doit être dénudé jusqu'à la gaine avant d'être inséré dans l'outil d'épissure.



## STANDARDS

ISO/IEC 11801

- Pour un alignement correct dans l'outil d'épissage par fusion, la queue de cochon est fixée sur la gaine extérieure de 900 um. Il n'est pas nécessaire de dénuder la gaine extérieure de la queue de cochon à l'endroit de la fixation pour obtenir une fixation correcte.

## Garantuees

Les pigtails Aginode LANmark-OF sont couverts par la garantie Aginode telle que décrite dans les Conditions Générales.

# LANmark-OF Pigtail LC OM4 Tight Buffer LSZH 50/125 1m Violet

## Caractéristiques

### Caractéristiques de construction

Type de connecteur	LC
Type de fibres optiques	OM4 50/125

### Caractéristiques de transmission

Insertion Loss, maximum, dB	0.25 dB
Return Loss, Minimum, dB	30 dB

## Documentation

MM BIMMF bis\_2.xls xls — 21.5 Ko [Téléchargement](#) ↓