

# Pigtails LANmark-OF Maxistrip

PIGTAIL LANMARK-OF LC OM3 MAXISTRIP LSZH 50/125 1M AQUA

**Aginode Ref:** N121.5MLA

- Assemblage fibre préfabriqué en usine
- Pigtail maxistrip : dénudage jusqu'à 1m en une seule fois
- Perte d'insertion par connexion hormis l'épissure : valeur typique 0,1 dB ; 0,25 dB maximum
- 100 % testé en usine
- Compatible avec la cassette d'épissure LANmark-OF avec protections thermorétractables ou aluminium

## Caractéristiques du pigtails

- Assemblage de fibres pour raccorder les câbles avec une épissure par fusion
- Compatible avec les panneaux utilisant des cassettes d'épissure.
- Les pigtails peuvent être dénudés en une fois sur une grande longueur : jusqu'à 100cm.

## Types de fibres

- Les pigtails LANmark OF OM3 contiennent une fibre LANmark-OF OM3 **GIGA**lite**FLEX**. Cette fibre insensible à la courbure a un rayon de courbure réduit de 7,5 mm et est conforme à la norme IEC 60793-2-10, fibre type A1a.2b. La gaine du pigtail est aqua.

## Compatibilité et installation

- Les pigtails Maxistrip sont compatibles avec les cassettes d'épissure thermorétractables (N890.090 and N890.095) avec protections d'épissure (N890.021).
- Les pigtails Maxistrip sont compatibles avec les cassettes d'épissure (N890.091 and N890.096) avec protections en aluminium(N890.021).
- L'utilisation de câbles à structure libre ou micro-faisceaux (fibres 250µm)est recommandée avec les pigtails Maxistrip. Si des câbles à structure serrée sont utilisés (fibre 900µm), toute tension additionnelle sur les pigtails Maxistrip doit être évitée ;



## STANDARDS

ISO/IEC 11801

- Pour garantir un alignement correct dans l'outil de fusion, le pigtail doit être fixé sur la gaine 250µm après avoir dénudé la gaine 900µ. Fixer le pigtail sur la gaine 900µm peut conduire à un alignement incorrect.
- De plus, le pigtail doit être dénudé jusqu'à la gaine optique avant insertion dans l'outil de fusion.

## Garanties

Les pigtails LANmark-OF sont couverts par la garantie Aginode comme décrit dans les conditions générales.

# Pigtail LANmark-OF LC OM3 Maxistrip LSZH 50/125 1m Aqua

## Caractéristiques

### Caractéristiques de construction

Type de fibres optiques	OM3 50/125
Type de connecteur	LC

### 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](#) ↓