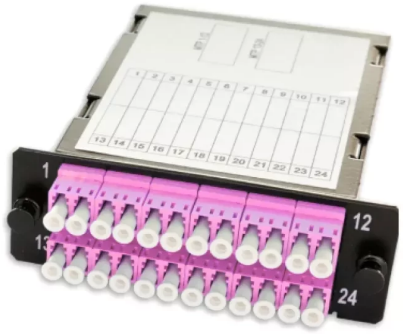
Cassettes LANmark-OF Femelles Plug&Play MTP-LC

LANMARK-OF PLUG&PLAY ULTRA LOW LOSS MODULE FEMALE STRAIGHT 24 LC OM4 VIOLET

Aginode Ref: N441.5L24LCVFS

- Module Play&Play avec 24 connexions LC
- Disponible en multimode LANmark-OF OM4
- Performance optique à très faible perte pour le multimode : 0,35 dB de perte d'insertion
- Câblage droit
- Le module peut être facilement monté dans le panneau de brassage Plug&Play d'Aginode
- Haute densité : 4 modules dans 1U
- Câblage droit ou croisé
- Les modules Plug&Play sont préinstallés et testés à 100 % en usine



STANDARDS

ISO/IEC 11801

Le système Plug&Play se compose de 3 sous-composants : les modules Plug&Play, les MTP-MTP* Pre-Terms et le panneau de brassage Plug&Play.

Le composant central est le module Plug&Play préinstallé. Le connecteur MTP à l'arrière du module connecte en une seule fois 12 fibres au pré-terme MTP-MTP. A l'intérieur du module, les fibres sont réparties vers les adaptateurs LC à l'avant.

Jusqu'à 4 modules Plug&Play peuvent être installés rapidement dans le panneau de brassage Plug&Play à l'aide de rivets poussoirs. Avec ces 4 modules, il est possible d'obtenir une densité moyenne de 48 LC ou une densité élevée de 96 connexions LC dans 1U.

La perte d'insertion du module Plug&Play est mesurée selon la norme IEC 61300-3-45. La perte de retour minimale pour une connexion MTP est mesurée selon la norme IEC 61300-3-6.

Les modules sont disponibles avec un câblage droit ou croisé.

Pour les méthodes de polarité A, B et C de la norme TIA-568-C, les modules et trunks suivants doivent être utilisés :

- Pour une mise en œuvre de la méthode de polarité A avec une méthode A Pre-Term, des modules droits sont utilisés des deux côtés de la liaison.
- Pour une mise en œuvre de la méthode de polarité B avec une méthode B Pre-Term, une cassette droite est utilisée d'un côté de la liaison et un module croisé de l'autre côté de la liaison.
- Pour une mise en œuvre de la méthode de polarité C avec une méthode C Pre-Term, des modules droits sont utilisés des deux

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.

côtés de la liaison.

Le module Plug&Play a des connecteurs standard non brochés (femelles). Il s'adapte parfaitement aux connecteurs mâles du Pre-Term MTP-MTP.

Comme toute la connectivité est terminée et testée en usine, les temps d'installation sont courts, ce qui facilite un déploiement rapide.

* MTP est une marque déposée de US Conec

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 Plug&Play Ultra Low Loss Module Female Straight 24 LC OM4 Violet

Caractéristiques

Caractéristiques de construction	
Type de connecteur	LC
Type de fibres optiques	MultiMode 50/125
Type de câblage	Droit
Caractéristiques dimensionnelles	
Nombre de fibres optiques	24
Caractéristiques de transmission	
Insertion Loss, maximum, dB	0.35 dB
Insertion loss, typical value	0.2 dB
Return Loss, Minimum, dB	20 dB

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.