Module LANmark-OF femelle Plug&Play MPO-LC pour la région APAC



- Module Play&Play avec 12 ou 24 connecteurs LC
- Disponible en version multimode LANmark-OF OM4 et monomode LANmark-OF OS2
- Performances optiques à très faible perte pour le multimode et à faible perte pour le monomode
- Le module s'installe facilement dans le panneau de brassage « Plug&Play » d'Aginode
- Haute densité : 4 modules tiennent dans 1U
- Câblage droit, croisé ou universel
- Les modules « Plug&Play » sont préinstallés et testés à 100 % en usine

Le système Plug&Play se compose de trois sous-composants : les modules Plug&Play, les connecteurs MPO-MPO pré-rassemblés et le panneau de brassage Plug&Play.

Le composant central est le module Plug&Play préinstallé. Le connecteur MPO situé à l'arrière du module relie simultanément 12 fibres au pré-term MPO-MPO. À l'intérieur du module, les fibres sont réparties vers les adaptateurs LC situés à l'avant.

Il est possible d’installer rapidement jusqu’à 4 modules Plug&Play dans le panneau de brassage Plug&Play à l’aide de rivets à enfoncer. Ces 4 modules permettent d’atteindre une densité moyenne de 48 connexions LC ou une densité élevée de 96 connexions LC dans un espace de 1U.

La perte d’insertion du module Plug&Play est mesurée conformément à la norme CEI 61300-3-45. La perte de retour minimale pour une connexion MPO est mesurée conformément à la norme CEI 61300-3-6.

Les modules sont disponibles avec un câblage droit, croisé ou universel.

Pour les méthodes de polarité A, B, C et U1 de la norme TIA-568.3-D, les modules et liaisons suivants doivent être utilisés :

- Pour une mise en œuvre de la méthode de polarité A avec un pré-terme de méthode A, des modules droits sont utilisés des deux côtés de la liaison.
- Pour une mise en œuvre selon la méthode de polarité B avec un Pre-Term de méthode B, une cassette droite est utilisée d’un côté de la

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.

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 préconfiguration de type C, des modules droits sont utilisés des deux côtés de la liaison.
- Pour une implémentation selon la méthode de polarité U1 avec un Pre-Term de méthode B, des modules universels sont utilisés des deux côtés de la liaison.

Le module Plug&Play est équipé de connecteurs standard non brochés (femelles). Ceux-ci s’adaptent parfaitement aux connecteurs brochés (mâles) du pré-assemblage MPO-MPO.

Comme toutes les connexions sont assemblées et testées en usine, les temps d’installation sont réduits, ce qui facilite un déploiement rapide.

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.

Module LANmark-OF femelle Plug&Play MPO-LC pour la région APAC

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de construction	
Type de fibres optiques	SingleMode 9/125
Type de connecteur	LC
Caractéristiques dimensionnelles	
Nombre de fibres optiques	12
Caractéristiques de transmission	
Insertion loss, typical value	0.35 dB
Insertion Loss, maximum, dB	0.5 dB
Return Loss, Minimum, dB	45 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.

Product list

	Aginode ref.	Country ref.	Name
	N441.5L12LC0FU	-	Module LANmark-OF Plug&Play à très faible perte, femelle, universel, 12 LC SM, bleu
	N441.5M12LC0FU	-	Module LANmark-OF Plug&Play à faible perte, femelle, universel, 12 LC SM, bleu
	N441.5M12LCVFU	-	Module LANmark-OF Plug&Play à faible perte, femelle, universel, 12 LC OM4, violet
	N441.5M24LC0FU	-	Module LANmark-OF Plug&Play à faible perte, femelle, universel, 24 LC SM, bleu
	N441.5M12LCVFS	-	Module LANmark-OF Plug&Play à faible perte, femelle, droit, 12 LC OM4, violet
	N441.5M24LC4FS	-	Module LANmark-OF Plug&Play à faible perte, femelle droite, 24 LC OM4 Aqua
	N441.5M24LC4FC	-	Module LANmark-OF Plug&Play à faible perte, femelle, croisé, 24 LC OM4 Aqua
	N441.5M12LC4FC	-	Module LANmark-OF Plug&Play à faible perte, femelle, croisé, 12 LC OM4 Aqua
	N441.5L24LCVFS	-	Module LANmark-OF Plug&Play à très faible perte, femelle droite, 24 connecteurs LC OM4, violet
	N441.5L12LCVFS	-	Module LANmark-OF Plug&Play à très faible perte, femelle droite, 12 LC OM4, violet
	N441.5L24LC4FC	-	Module LANmark-OF Plug&Play à très faible perte, femelle, croisé, 24 LC OM4 Aqua
	N441.5L12LCVFC	-	Module LANmark-OF Plug&Play à très faible perte, femelle, croisé, 12 connecteurs LC OM4, violet
	N441.5M12LC0FS	-	Module LANmark-OF Plug&Play à faible perte, femelle, droit, 12 LC SM, bleu
	N441.5M24LC0FS	-	Module LANmark-OF Plug&Play à faible perte, femelle, droit, 24 LC SM, bleu
	N441.5M12LC0FC	-	Module LANmark-OF Plug&Play à faible perte, femelle, croisé, 12 connecteurs LC SM, bleu
	N441.5M24LC0FC	-	Module LANmark-OF Plug&Play à faible perte, femelle, croisé, 24 LC SM, bleu
	N441.5L12LC0FS	-	Module LANmark-OF Plug&Play à très faible perte, femelle droite, 12 LC SM, bleu
	N441.5L24LC0FS	-	Module LANmark-OF Plug&Play à très faible perte, femelle, droit, 24 LC SM, bleu
	N441.5L12LCVFU	-	Module LANmark-OF Plug&Play à très faible perte, femelle, universel, 12 LC OM4, violet
	N441.5L24LC0FU	-	Module LANmark-OF Plug&Play à très faible perte, femelle, universel, 24 LC SM, bleu
	N441.5L24LCVFU	-	Module LANmark-OF Plug&Play à très faible perte, femelle, universel, 24 LC OM4, violet
	N441.5M24LC4VFU	-	Module LANmark-OF Plug&Play à faible perte, femelle, universel, 24 LC, OM4, violet
	N441.5L12LC0FC	-	Module LANmark-OF Plug&Play à très faible perte, femelle, croisé, 12 connecteurs LC SM, bleu
	N441.5L24LC0FC	-	Module LANmark-OF Plug&Play à très faible perte, femelle, croisé, 24 LC SM, bleu
	N441.5L24LC4FU	-	Module LANmark-OF Plug&Play à très faible perte, femelle, universel, 24 LC OM4 Aqua

= Make to order, = In Stock

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.