Ensemble d'agrégation LANmark-OF MPO-4DLC

CÂBLE DE RACCORDEMENT EN ÉVENTAIL LANMARK-OF MPO-4DLC, OM4, LSZH, VIOLET, FAIBLE PERTE, 2 M

Aginode Ref: N127.7BLAV2



- Le cordon de raccordement MPO Aginode présente une conception de câble fine avec un diamètre extérieur de 3 mm, ce qui offre aux utilisateurs de centres de données 19 % d'espace supplémentaire pour la gestion des câbles à l'avant du panneau par rapport au câble de raccordement Micro-Bundle d'Aginode.
- Les performances optiques du connecteur MPO Aginode sont supérieures aux normes du secteur et répondent aux normes internationales.
- Disponible en version OM4 insensible à la flexion
- avec un connecteur MPO femelle d'un côté et un connecteur LC Duplex Uniboot de l'autre.

STANDARDS

ANSI/TIA-568-C.3
ISO/IEC 11801

Application

Les cordons de raccordement fan-out MPO-4DLC d'Aginode sont conçus pour prendre en charge des applications d'agrégation telles que le 40G, le 100G et les applications futures comme le 400G. Les performances optiques à faible perte d'Aginode permettent de prendre en charge au moins 6 connexions MPO afin de permettre l'installation de répartiteurs intermédiaires dans les méga-centres de données. Le câble MPO est optimisé pour le diamètre extérieur (OD) et conserve une bonne résistance à la traction et à l'écrasement.

- Les connecteurs MPO sont conformes aux normes CEI 61754-7-1 et GR-1435-CORE.
- Le connecteur MPO pour le mode multimode est de type PC
- Le câble OF est conforme à la norme CEI 60794
- Le connecteur LC adopte la conception Uniboot pour offrir une meilleure gestion du fan-out
- Le câble est fabriqué en matériau LSZH et est conforme aux normes CEI 60332-1, CEI 60332-3-24, CEI 61034-2 et CEI 60754-1 et 2
- La fibre est conforme à la norme CEI 60793-2-10 (A1a.3b OM4)
- Perte d’insertion MPO : 0,35 dB max. et 0,25 dB typique pour l’OM4
- Perte d’insertion du DLC : 0,25 dB max. et 0,15 dB typique pour l’OM4

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.

Câble de raccordement en éventail LANmark-OF MPO-4DLC, OM4, LSZH, violet, faible perte, 2 m

Caractéristiques

Caractéristiques de construction	
Type de fibres optiques	OM4 50/125
Caractéristiques dimensionnelles	
Diamètre extérieur	3 mm
Caractéristiques mécaniques	
Force de traction maximale	100 N
Caractéristiques d'utilisation	
Température de stockage, plage	-40...70 °C
Température ambiante d'utilisation, plage	-10...60 °C
Non propagateur de la flamme	IEC 60332-1; IEC 60332-3

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.