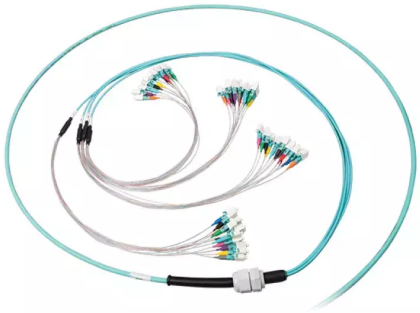
Liens Pré-Terms LANmark-OF ENSPACE LC/LC Euroclass Cca

- Assemblage fibre réalisé en usine avec des connecteurs LC
- Pré-Term ENSPACE pour installation dans des panneaux de brassage LANmark-OF
- Nombre de fibres: 12, 24, 48 et 96
- Type de fibres: OM4, OM5 et monomode (OS2)
- Le petit diamètre du câble réduit l'espace requis dans les centres de données



L'assemblage se compose d'un câble Cca Micro-Bundle Universel terminé en usine par des connecteurs LC.

Pré-Term pour centres de données, bâtiments et campus sur base d'un Micro-Bundle Universel

Le câble a un petit diamètre et un faible rayon de courbure pour répondre aux exigences des centres de données. Le câble est étanche et protégé contre les rongeurs. Il peut être utilisé dans et entre les bâtiments.

Tenue au feu

Les câbles sont testés pour leur tenue au feu conformément au nouveau Règlement sur les Produits de Construction: EN50575:2014 +A1:2016.

Selon cette norme, les câbles ont une tenue au feu très élevée avec une charge calorifique, une propagation du feu, une densité de fumée, une production de gouttelettes et une acidité minimales: Cca.

La Déclaration de Performance de ces câbles se trouve dans la section "Micro-Bundle Universal Bca" des câbles à fibres optiques.

De plus, les câbles satisfont aux exigences de non propagation de la flamme (IEC 60332-1) et de non propagation du feu (IEC 60332-3).

Caractéristiques des Pré-Terms

Le Pré-Terrm a un double étage d'épanouissement. Le premier épanouissement divise le câble en micro-tubes de 12 fibres. Le second épanouissement divise le micro-tube en 12 fibres

STANDARDS

ISO/IEC 11801

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.

gainées. Il est optimisé pour l'installation et la fixation dans les modules.

Les fibres sont faciles à placer à l'intérieur des modules car elles sont à la fois flexibles et robustes.

Les connecteurs ont des manchons colorés pour une identification conforme à la norme TIA/EIA. Lors de la fabrication, un croisement des paires de fibres est réalisé. Lors de l'installation des connecteurs, les couleurs des manchons doivent correspondre aux couleurs imprimées à l'intérieur du module pour obtenir la bonne polarité.

L'épanouissement est protégé dans un plastique à bulles. Chaque ensemble de 12 connecteurs a une protection individuelle supplémentaire pour éviter tout mélange avec d'autres connecteurs.

Un anneau de tirage est placé d'un côté du Pré-Term pour faciliter l'installation. Cet anneau est raccordé à l'élément de renforcement du câble et permet une traction maximale de 450N.

Les Pré-Terms sont livrés avec un presse-étoupe PG13 qui se fixe dans les encoches du panneau de brassage LANmark-OF ENSPACE.

Afin de réduire les surlongueurs, les Pré-Terms sont faits sur mesure et disponibles par incrément de 1m. Le "xxx" dans le code N est la longueur en mètre entre les presse-étoupes.

La perte d'insertion typique des connecteurs LC est de 0,15dB. La valeur limite est de 0,25dB selon la norme IEC61300-3-4. Le RL minimum est de 30dB pour un multimode, 45dB pour un monomode et 55dB pour un monomode APC.

Tous les Pré-Terms sont fabriqués et testés en usine dans un environnement de qualité garantie.

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.

Liens Pré-Terms LANmark-OF ENSPACE LC/LC Euroclass Cca

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de construction	
Type de fibres optiques	SM (G657.A1)
Caractéristiques dimensionnelles	
Nombre de fibres optiques	48
Caractéristiques d'utilisation	
Non propagateur de l incendie	IEC 60332-3
Non propagateur de la flamme	IEC 60332-1
Température de stockage, plage	-20...60 °C
Température ambiante lors de l'installation, plage	0...40 °C

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	Type de fibres optiques	Nombre de fibres optiques
	N154.D048LLExxx-YC	-	Pré-Term LANmark-OF ENSPACE SMx48F LC(900µm)/LC(900µm) épanouissement E xxxm LSZH Cca Jaune	SM (G657.A1)	48
	N154.D096LLExxx-YC	-	Pré-Term LANmark-OF ENSPACE SMx96F LC(900µm)/LC(900µm) épanouissement E xxxm LSZH Cca Jaune	SM (G657.A1)	96
	N154.D024LLExxx-YC	-	Pré-Term LANmark-OF ENSPACE SMx24F LC(900µm)/LC(900µm) épanouissement E xxxm LSZH Cca Jaune	SM (G657.A1)	24
	N154.D012LLExxx-YC	-	Pré-Term LANmark-OF ENSPACE SMx12F LC(900µm)/LC(900µm) épanouissement E xxxm LSZH Cca Jaune	SM (G657.A1)	12
	N157.D048LLExxx-VC	-	LANmark-OF ENSPACE Pre-Term OM4 x48F LC(900µm)-LC(900µm) fan out E xxxm LSZH Cca Violet	OM4 50/125	48
	N157.D096LLExxx-VC	-	LANmark-OF ENSPACE Pre-Term OM4 x96F LC(900µm)-LC(900µm) fan out E xxxm LSZH Cca Violet	OM4 50/125	96
	N157.D012LLExxx-VC	-	LANmark-OF ENSPACE Pre-Term OM4 x12F LC(900µm)-LC(900µm) fan out E xxxm LSZH Cca Violet	OM4 50/125	12
	N157.D024LLExxx-VC	-	LANmark-OF ENSPACE Pre-Term OM4 x24F LC(900µm)-LC(900µm) fan out E xxxm LSZH Cca Violet	OM4 50/125	24
	N157.D012LLExxx-VC	-	Pré-Term LANmark-OF ENSPACE OM4x12F LC(900µm)/LC(900µm) épanouissement E xxxm LSZH Cca Violet	OM4 50/125	12
	N157.D024LLExxx-VC	-	Pré-Term LANmark-OF ENSPACE OM4x24F LC(900µm)/LC(900µm) épanouissement E xxxm LSZH Cca Violet	OM4 50/125	24
	N157.D048LLExxx-VC	-	Pré-Term LANmark-OF ENSPACE OM4x48F LC(900µm)/LC(900µm) épanouissement E xxxm LSZH Cca Violet	OM4 50/125	48
	N157.D096LLExxx-VC	-	Pré-Term LANmark-OF ENSPACE OM4x96F LC(900µm)/LC(900µm) épanouissement E xxxm LSZH Cca Violet	OM4 50/125	96
	N159.D024LLExxx-LC	-	Pré-Term LANmark-OF ENSPACE OM5x24F LC(900µm)/LC(900µm) épanouissement E xxxm LSZH Cca Vert	OM5 50/125 Wideband	24
	N159.D012LLExxx-LC	-	Pré-Term LANmark-OF ENSPACE OM5x12F LC(900µm)/LC(900µm) épanouissement E xxxm LSZH Cca Vert	OM5 50/125 Wideband	12

= 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.