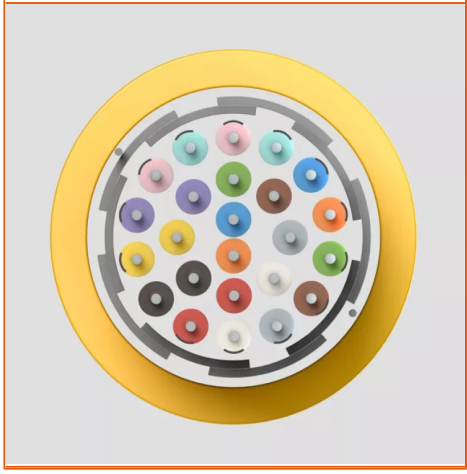
LANmark-OF Tight Buffer Universal 6 -12 et 24FO Cca

- Cable à fibre optique universel à structure serrée
- Câble intérieur et installation extérieure dans une gaine
- Entièrement étanche et résistant aux rongeurs
- Conçu pour une terminaison et une épissure directes
- Disponible en 6-24 fibres et en SM, OM3 et OM4





Description et application

Le câble LANmark-OF Tight Buffer Universal est un câble à fibres optiques qui peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur dans une gaine.

Il est conforme aux exigences en matière d'incendie à l'intérieur et peut être installé à l'intérieur à la fois verticalement et horizontalement.

Le LANmark-OF Tight Buffer Universal peut également être utilisé pour une installation extérieure dans une gaine : les fils de verre étanches rendent les câbles totalement imperméables à l'eau et aux rongeurs.

Le câble LANmark-OF Tight Buffer Universal a des fibres tamponnées de 900 um. Ce deuxième revêtement jusqu'à 900 um offre une protection supplémentaire aux fibres et facilite la manipulation lors de la terminaison des fibres dans un panneau de raccordement. La conception du tampon serré permet de dénuder la fibre sur 10 cm en une seule opération.

Le LANmark-OF Tight Buffer Universal est particulièrement adapté à la terminaison directe par des connecteurs anaérobies ou thermofusibles. Les fibres à tampon serré peuvent également être terminées par l'épissage de pigtails.

Les câbles à tampon serré sont disponibles en Aqua pour OM3, Violet pour OM4 et Jaune pour monomode. Une forte exposition aux rayons UV et à la lumière du soleil peut entraîner une décoloration de la gaine Aqua et Jaune, mais l'intégrité mécanique de la gaine du câble sera maintenue.

Construction

légende accompagnant le dessin de la section transversale :

1. Gaine extérieure LSZH avec additif résistant aux UV
2. Fils de verre étanches

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.

3. Fibres optiques (900 um)
4. Élément central de résistance

Caractéristiques

- Conçue pour la terminaison et l'épissure directes
- Conception diélectrique
- Câble d'intérieur pour installations horizontales et verticales
- Comportement au feu conforme aux normes IEC 60332-1, IEC 60332-3, NFC 32070 C2 et NFC 32070 C1
- Câble extérieur pour installation dans une gaine
- Entièrement étanche
- Protection contre les rongeurs
- Résistant aux UV
- Disponible en SM, OM3 et OM4
- Disponible en 6-24 fibres

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
N164.TBUN06-YC	-	LANmark-OF Tight Buffer Universal 06x Single Mode 9/125 OS2 LSZH Cca Yellow	SM (G657.A1)
N165.TBUN06-AC	-	LANmark-OF Tight Buffer Universal 06x Multimode 50/125 OM3 LSZH Cca Aqua	OM3 50/125
N167.TBUN06-VC	-	LANmark-OF Tight Buffer Universal 06x Multimode 50/125 OM4 LSZH Cca Violet	OM4 50/125
N165.TBUN12-AC	-	LANmark-OF Tight Buffer Universal 12x Multimode 50/125 OM3 LSZH Cca Aqua	OM3 50/125
N164.TBUN12-YC	-	LANmark-OF Tight Buffer Universal 12x Single Mode 9/125 SM LSZH Cca Yellow	SM (G657.A1)
N167.TBUN12-VC	-	LANmark-OF Tight Buffer Universal 12x Multimode 50/125 OM4 LSZH Cca Violet	OM4 50/125
N164.TBUN24-YC	-	LANmark-OF Tight Buffer Universal 24x Single Mode 9/125 SM LSZH Cca Yellow	SM (G657.A1)
N165.TBUN24-AC	-	LANmark-OF Tight Buffer Universal 24x Multimode 50/125 OM3 LSZH Cca Aqua	OM3 50/125
N167.TBUN24-VC	-	LANmark-OF Tight Buffer Universal 24x Multimode 50/125 OM4 LSZH Cca Violet	OM4 50/125

= 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.