DIGITUS® Câble Drop pré-confectionné FTTH, à souffler, monomode, 1 fibre, LC/APC, 10 m

DK-3901LCA-10

EAN 4016032501244



Câble pré-confectionné FTTH, monomode, 1 fibre Injectable, LC-APC to LC-APC, 10 m

Le câble à soufflage est un câble à fibres optiques spécialisé, conçu pour une installation efficace et rapide par la technique de soufflage à l'air comprimé dans des microconduites. Ce câble est livré avec des connecteurs polis pré-assemblés en usine, ce qui permet d'éviter les épissures sur site et de réduire considérablement le temps d'installation et les sources d'erreurs potentielles. Il permet d'installer rapidement et sans interruption des connexions en fibre optique jusque dans les habitations et les entreprises. Il assure ainsi des connexions de haute qualité, rapides et à faible latence au sein d'infrastructures réseau complexes. Le câble offre une solution d'avenir pour les réseaux modernes en fibre optique en combinant de manière optimale l'efficacité, la fiabilité et l'évolutivité. Grâce à l'utilisation d'une technologie pré-confectionnée et soufflable, les installateurs et les opérateurs de réseaux peuvent réduire considérablement les temps d'installation tout en garantissant des performances stables à long terme dans les applications haut débit exigeantes.

Le câble pré-confectionné à souffler se caractérise par une grande flexibilité, un faible frottement et des connecteurs préfabriqués. Il permet une pose rapide et fiable sans épissure sur place. Il convient parfaitement aux applications FTTH.

- Type de produit : Câble FTTH drop pré-confectionné et soufflable
- Type de fibre : monomode ITU-T G.657.A2 (insensible à la courbure)
- Nombre de fibres : 1 fibre
- Longueur du câble : 10 mètres
- Diamètre extérieur du manchon antiflambage : 4,4 mm
- diamètre extérieur de la butée : 5,6 mm
- Décharge de traction / éléments de renforcement : Fil d'aramide (Kevlar)
- Matériau de la gaine : PE
- Couleur : Blanc
- Type de connecteur : LC/APC
- Longueur du boîtier de la ferrule LC : 19,6 mm
- Longueur de la ferrule LC mâle : 16,2 mm
- Longueur de la butée : 28,5 mm
- Perte d'insertion : ⊠ 0,3 dB
- Atténuation du retour : ⊠ 60 dB (APC)
- Rayon de courbure minimal (en fonctionnement) : ⊠ 10 mm
- température de fonctionnement : -20 °C à +60 °C
- Température de stockage : -40 °C à +70 °C

Attributes

- Connecteur 1: LC (APC)
- Connecteur 2: LC (APC)
- Couleur du câble: blanc
- Démarrage: unicolore
- Diamètre de la fibre: 9/125 µm
- Diamètre du câble: 2.8 mm
- Gaine du câble: PE
- Mode: Monomode
- Nombre de connecteur côté 1: 1
- Nombre de connecteur côté 2: 1
- Nombre de fibres: 1
- Polissage: APC
- Type de fibre optique: OS2
- Utilisation: intérieur
- Longueur: 10 m

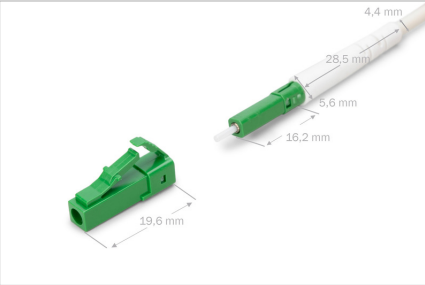
Package contents

- 1 x câble Drop pré-confectionné FTTH, à souffler, monomode, 1 fibre, LC/APC, 10 m

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	100	8.76	45.00	45.00	25.00	50,625.00
Packaging Unit Inside	25	2.19	21.50	21.50	22.00	10,169.50
Packaging Unit Single	1	0.09	34.00	23.00	2.40	1,876.80
Net single without Packaging	1	0.06	18.80	18.80	2.40	0.00

More images:









Safety notes

- Évite tout contact direct avec les sources de lumière : Les câbles à fibres optiques, en particulier ceux qui utilisent des sources lumineuses actives telles que des lasers (par exemple dans les systèmes
- de communication optique), peuvent émettre des rayonnements dangereux qui peuvent endommager les yeux. Veille à ne jamais regarder directement la lumière d'une fibre optique, même si la source lumineuse est invisible à l'œil nu.
- Lors du travail avec des câbles à fibres optiques, en particulier lors de tests ou de travaux avec des lasers, il convient de toujours porter des lunettes de protection qui protègent contre les rayonnements nocifs.
- Lors du branchement et du débranchement, saisissez le câble exclusivement par la fiche et ne tirez pas directement sur le câble.
- Ne pas plier ou écraser : Les câbles à fibres optiques sont sensibles aux contraintes mécaniques.
- Pour protéger les câbles contre les dommages physiques, ils doivent être placés dans des gaines spéciales ou avec des matériaux de protection.
- Maintenir les connecteurs de câbles propres : Les câbles à fibres optiques sont sensibles à la poussière et à la saleté. Même de petites particules sur les connecteurs peuvent fortement nuire à la qualité du signal.
- Les câbles ne doivent pas être utilisés dans des environnements où les températures sont extrêmement élevées ou très basses. Veillez à respecter les indications du produit concernant la température maximale de fonctionnement du câble.
- Vérifiez régulièrement que les câbles ne présentent pas de dommages visibles tels que des fissures, des plis ou des signes d'usure. Les câbles défectueux doivent être remplacés immédiatement.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com