

# DIGITUS® Câble de raccordement armé de fibres optiques, simplex, monomode, LC/APC - LC/APC, 10 m

DK-2933A-10-LCA-SX

EAN 4016032501169



## Câble patch à fibres optiques, blindé, SM, simplex, LCA - LCA G657.A02, 10m

Un câble de raccordement blindé est un câble à fibre optique haute performance conçu pour offrir une durabilité supérieure, une protection améliorée et une transmission fiable des signaux dans divers environnements exigeants. Contrairement aux câbles à fibres optiques standard, la version blindée dispose d'une couche de protection qui protège le cœur sensible des fibres contre les contraintes mécaniques et les dangers extérieurs tels que l'écrasement, la flexion et les dommages causés par les rongeurs. Malgré le blindage, le câble reste relativement léger et flexible, ce qui facilite sa pose et son installation dans des espaces restreints. Il est idéal pour les applications FTTH, d'automatisation industrielle et de réseau d'entreprise. C'est le choix parfait lorsque la protection et la performance sont toutes deux importantes. Il offre une solution robuste mais flexible pour les réseaux à fibre optique à haut débit.

**Le cordon de brassage en fibre optique blindé offre une excellente protection contre les dommages physiques, une longue durée de vie et une faible perte de signal, ce qui le rend idéal pour les environnements difficiles et les réseaux FTTH performants.**

- Type de fibre : monomode 9/125
- Longueur du câble : 10 m
- Nombre de fibres : 1
- Structure du câble : Simplex
- Catégorie : G657A2
- Connecteur 1 type : LC/APC
- Connecteur 2 Type : LC/APC

- Diamètre du câble : 3,0 mm
- Couleur de la gaine : blanc
- Matière de la gaine : LSZH
- Perte d'insertion 1310 nm : 0.3 dB
- Atténuation du retour :  $\leq$  60dB
- Température de fonctionnement : -25 °C - 70 °C
- Température de stockage : -25 °C - 70 °C

### Attributes

- Connecteur 1: LC (APC)
- Connecteur 2: LC (APC)
- Couleur du câble: blanc
- Démarrage: unicolore
- Diamètre de la fibre: 9/125  $\mu$ m
- Diamètre du câble: 3 mm
- Gaine du câble: LSOH
- 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

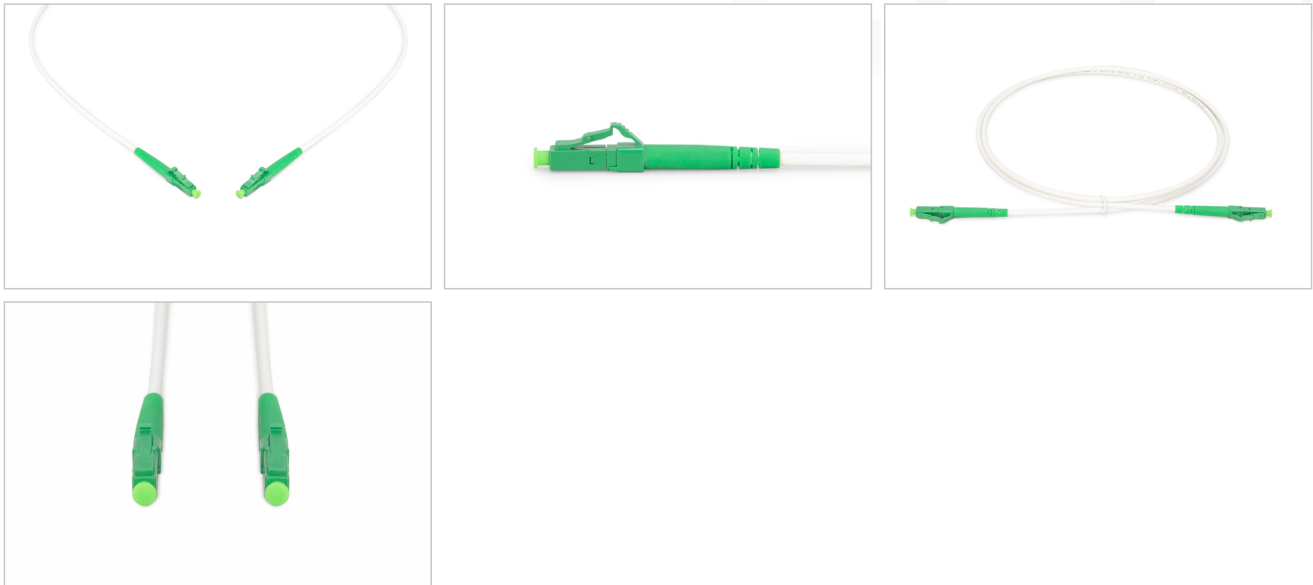
### Package contents

- 1 x câble patch à fibre optique, simplex, monomode, LC/APC - LC/APC, 10 m

## Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
<b>Packaging Unit Carton</b>	4	1.40	28.00	54.00	54.00	81,648.00
<b>Packaging Unit Inside</b>	50	17.50	26.00	26.00	26.00	17,576.00
<b>Packaging Unit Single</b>	1	0.35	25.50	25.50	1.30	845.33
<b>Net single without Packaging</b>	1	0.28	25.50	25.50	1.30	0.00

**More images:**



**Safety notes**

- Évitez tout contact direct avec les sources de lumière : Les câbles à fibres optiques, en particulier ceux qui contiennent 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. Veillez à ne jamais regarder directement la lumière d'une fibre optique, même si la source lumineuse est invisible à l'œil nu.
- Lorsque l'on travaille avec des câbles à fibres optiques, en particulier lors de tests ou de travaux avec des lasers, il faut 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 des 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](mailto:info@assmann.com)