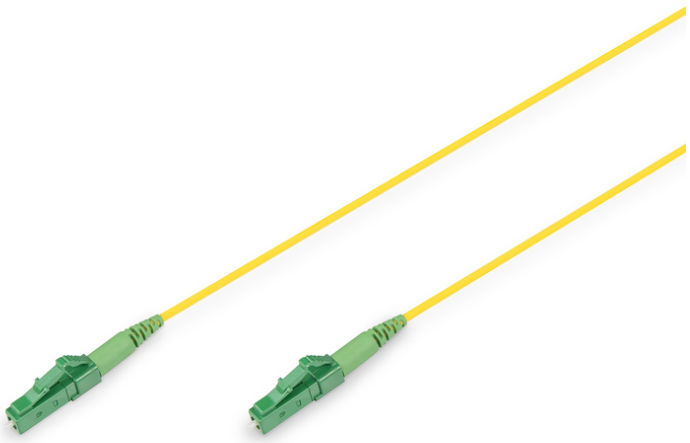
# DIGITUS Câble de brassage fibre optique simplex, monomode, LC/APC – LC/APC, 1 m

**DK-2933-01-APC-SX**
**EAN 4016032492825**



**Câble de brassage FO, SM, simplex, LC/APC vers LC/APC G657A2A OD2.0, 1 m**

Le câble à fibre optique simplex monomode permet une installation plus facile grâce à ses caractéristiques de résistance à la torsion. Il est conçu pour transmettre des données avec une atténuation moindre lorsqu'il est plié ou tordu, ce qui le rend très efficace. C'est pourquoi ce câble est parfaitement adapté aux espaces restreints. Idéal pour une utilisation dans les applications de télécommunications et FTTx (FTTH, FTTB), il permet également de disposer de plus d'espace pour l'installation de câbles à haute densité dans les réseaux d'entreprise, les salles de télécommunications, les grappes de serveurs, les zones de distribution horizontales et d'équipements.

**Les câbles de brassage simplex à fibre optique de haute qualité offrent une excellente connectivité pour les applications en intérieur et FTTx. La longévité des câbles est garantie par la fiabilité en terme de performances des connecteurs.**

- Type de fibre : Monomode 9/125
- Catégorie : G657A2
- Longueur du câble : 1 m
- Nombre de fibres : 1
- Structure de câble : Simplex
- Type du connecteur 1 : LC/APC
- Type du connecteur 2 : LC/APC
- Force de traction maximale : 100 N
- Diamètre du câble : 2,0 mm
- Rayon de courbure minimale : 7,5 mm
- Couleur de la gaine : Jaune
- Matériau de la gaine : LSZH
- Perte d'insertion 1310 nm : 0,3 dB
- Température de fonctionnement : -20 °C à 70 °C
- Température de stockage : -20 °C à 85 °C

**Attributes**

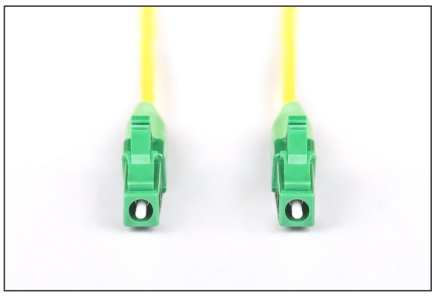
- Connecteur 1: LC (APC)
- Connecteur 2: LC (APC)
- Couleur du câble: jaune
- Démarrage: unicolore
- Diamètre de la fibre: 9/125 µm
- Diamètre du câble: 2 mm
- Gaine du câble: LSOH
- Mode: Monomode
- Nombre de connecteur côté 1: 1
- Nombre de connecteur côté 2: 1
- Nombre de fibres: 1
- Polissage: APC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

**Package contents**

- 1x câble de brassage fibre optique simplex, monomode, LC/APC – LC/APC, 1 m

| Logistics | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm³ |
| Packaging Unit Carton | 280 | 2.52 | 27.00 | 41.00 | 41.00 | 45,387.00 |
| Packaging Unit Inside | 1 | 0.01 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Packaging Unit Single | 1 | 0.01 | 0.50 | 29.00 | 19.00 | 275.50 |
| Net single without Packaging | 1 | 0.01 | 0.30 | 10.00 | 10.00 | 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