

# DIGITUS Câble patch en fibre optique, MPO, femelle, OS2, méthode A, 1m

DK-2966-01  
EAN 4016032345121



### Câble patch LWL, MPO sur MPO, femelle APC OS2, SM 09/125 µ, 1m, APC, méthode A, jaune/vert

Le câble patch MPO permet des débits de données de 40Gb/s ou 100Gb/s et est la réponse à l'augmentation nécessaire de la bande passante des centres de données. Le connecteur MPO standardisé IEC61754-7 et TIA/EIA 604-5 garantit les meilleures performances sur l'ensemble du réseau et est à peine plus grand qu'un connecteur RJ45 standard. L'excellente atténuation et le design compact font de ce câble patch le premier choix lorsqu'il s'agit de bande passante et de performance.

### Solutions hautes performances pour une connectivité efficace et évolutive dans les centres de données.

- Connecteur : MPO femelle
- Taille : APC
- Type : Méthode A
- Type de fibre : SM-G652D, 9/125µ, OS2
- Nombre de fibres : 12
- Diamètre extérieur du câble : 3 mm
- Couleur du manteau : jaune
- Longueur du câble : 1 m

- Matériau de la gaine extérieure : LSZH
- Résistance max. Résistance à la traction : 300 N
- Rayon de courbure min. : 30 mm
- Plage de température : -40°C à +75°C

### Attributes

- Couleur du câble: jaune
- Diamètre de la fibre: 9/125 µm
- Diamètre du câble: 3 mm
- Emballage: DIGITUS Polybag (sac en plastique)
- Gaine du câble: LSOH
- Mode: Monomode
- Nombre de connecteur côté 1: 1
- Nombre de connecteur côté 2: 1
- Nombre de fibres: 12
- Type de fibre optique: OS2
- Longueur: 1 m

### Package contents

- 1 x câble patch en fibre optique, MPO, femelle, OS2, méthode A, 1m

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	400	5.47	40.00	40.00	30.00	48,000.00
Packaging Unit Inside	1	0.01	1.00	20.00	29.00	580.00
Packaging Unit Single	1	0.01	1.00	20.00	29.00	580.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

### Safety notes

- Évitez 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. 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 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](mailto:info@assmann.com)