

Connecteurs UniCam® 50 µm multimode (OM3/OM4 compatible)



Référence du produit: 95-050-41-X

Les connecteurs Corning® UniCam® offrent des performances optiques élevées dans une solution de raccordement rapide et facile à mettre en œuvre sur le terrain, idéale pour les installations de fibre optique jusqu'au poste de travail où le temps est un facteur important. Grâce à une technologie d'épissure mécanique de précision, UniCam permet des installations de fibre optique rapides et rentables. Avec le kit d'outils haute performance, les connecteurs LC, SC ou ST® s'installent en seulement 50 secondes à une minute.

L'outil léger et le coupe-fibre de précision réduisent les erreurs humaines, garantissant des terminaisons cohérentes. La conception à double pince du coupe-fibre et le retour d'information « go/no-go » de l'outil confirment le bon raccordement des fibres. L'installation est simple : dénuder, nettoyer, couper, emboîter et sertir. Corning garantit les performances : si un connecteur ne répond pas aux spécifications, il est remplacé.

Les connecteurs UniCam répondent à tous les besoins en matière de fibre installable sur site, réduisant ainsi le coût total. Chacun agit comme un mini-pigtail avec un tronçon de fibre installé en usine, aligné grâce à une technologie d'épissure brevetée. Aucun époxy ni polissage n'est nécessaire.

Pour plus de sécurité, Corning propose des connecteurs LC à clé pour jusqu'à huit réseaux séparés. Les clés à code couleur empêchent tout accès non autorisé et simplifient l'identification. Les connecteurs à clé des deux côtés du panneau de brassage garantissent des dr...

Connecteurs UniCam® 50 µm multimode (OM3/OM4 compatible)

CORNING

Spécifications

Spécifications générales

Type de produit	Connecteurs sur site
Catégorie du produit	Produits clés / Fastship
Catégorie de fibre optique	50 µm MM (OM3/OM4)
Logo Corning	Oui
Détrompé (sécurité)	Non
Technologie	Non-époxy/non-poli

Normes

RoHS	Ne contient aucune substance dangereuse au sens de la directive RoHS 2011/65/EU
Approbations et homologations	A réussi le test EIA/TIA 568-B.3

Conditions externes

Températures, fonctionnement	-40 °C - 75 °C
------------------------------	----------------

Design - Connecteur

Type de connecteur	SC
Couleur Boîtier	Noir
Couleur du boot	Turquoise
Matériau de la férule	Céramique

Caractéristiques mécaniques - Connecteur

Diamètre extérieur Fibre	125 µm
Câble gainé résistant à la traction	50 N
Résistance	≤ 0.2 dB changement, 500 réutilisations, FOTP-21
Câble résistant à la traction 900 µm	4,9 N (1,1 lb), variation ≤ 0,2 dB, FOTP-6

Connecteurs UniCam® 50 µm multimode (OM3/OM4 compatible)

CORNING

Caractéristiques optiques - Connecteur

Perte d'insertion, Max.	0,5 dB
Réflectance	≤ -26 dB

Informations pour commander

Référence du produit	95-050-41-X
Méthode d'emballage	Emballage individuel
Contenu du colis	Connector, shroud, crimp band, boot (900 µm), boot (3.0 mm)
Unités par livraison	1/1



Corning Optical Communications GmbH & Co. KG • Lelpziger Strasse 121 • 10116 Berlin, Allemagne
+33(0)24000 2184 ou +33(0)2 4000 2185 • FAX: • <https://www.corning.com/opcomm/emea/fr>

Une liste complète des marques déposées de Corning Optical Communications est disponible à www.corning.com/opcomm/emea/trademarks. Corning Optical Communications est certifié selon la norme ISO 9001 et ISO 14001. © 2026 Corning Optical Communications. Tous droits réservés.