

Référence du produit:
95-000-41

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...

Spécifications

Spécifications générales

Type de produit	Connecteurs sur site
Catégorie de fibre optique	62,5 µm MM (OM1)
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	Beige
Couleur du boot	Beige
Matériau de la fêrûle	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

Caractéristiques optiques - Connecteur

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

Informations pour commander

Référence du produit	95-000-41
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.