

Connecteurs anaérobies SC, multimode 50 µm (OM2)

CORNING

Référence du produit: 95-051-41-SP

Les connecteurs anaérobie Corning offrent des performances optiques pour un raccordement rapide sur site des applications fibre jusqu'au poste de travail, pour les connexions monomodes et multimodes. Ce connecteur combine la commodité du durcissement rapide de l'adhésif anaérobie avec les performances des connecteurs époxy et polis. Idéale pour les réseaux d'entreprise et toutes les installations de connecteurs sur site, la technologie à durcissement anaérobie permet d'installer des réseaux à fibre optique de manière rentable avec un minimum d'outils. L'installation du connecteur se fait en quelques minutes grâce au processus d'adhésif anaérobie époxy en deux parties. L'adhésif est d'abord injecté dans la ferrule du connecteur, puis la fibre est trempée dans l'apprêt et insérée dans le connecteur. Le durcissement ne prend qu'une minute, sans lampe ni four.

Caractéristiques et Avantages

Quick-cure epoxy

No lamps or ovens needed

Minimal tools

Low installation cost

Hand polished for minimum insertion loss

Reliability and optical performance

Twelve color-coded mechanical key positions

Prevents mismatch of networks

Keyed connector solution

Front and rear security in network panel



Connecteur anaérobie, SC, multimode 50 µm (OM2)

Connecteurs anaérobies SC, multimode 50 µm (OM2)

CORNING

Spécifications

Spécifications générales

Type de produit	Connecteurs sur site
Catégorie de fibre optique	50 µm MM (OM2)
Logo Corning	Oui
Détrompé (sécurité)	Non
Technologie	Polissage sur site (anaérobie)

Normes

RoHS	Ne contient aucune substance dangereuse au sens de la directive RoHS 2011/65/EU
------	---

Conditions externes

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

Design - Connecteur

Type de connecteur	SC
Couleur Boîtier	Noir
Matériau du boîtier	Composite
Couleur du boot	Noir

Caractéristiques optiques - Connecteur

Perte d'insertion, Max.	0.75 dB
Réflectance	≤ -26 dB

Informations pour commander

Référence du produit	95-051-41-SP
----------------------	--------------

Connecteurs anaérobies SC, multimode 50 µm (OM2)

CORNING

Informations pour commander

Méthode d'emballage	Emballage individuel
Contenu du colis	Connector, shroud, crimp band (1.6/2.0 mm), crimp band (3.0 mm), boot (900 µm), boot (2.0 mm), 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.