

Connecteur NPC (No Polish) NPC SC/OM3/4/250/900 (60 pièces)

CORNING

Référence du produit: 80611398290

Le connecteur NPC ou No Polish Connector permet l'installation rapide, sur site, d'un câble de 1,6 à 3 mm à l'épreuve des torsions, avec une fibre monomode insensible à la courbure. Les connecteurs compatibles SC/PC et SC/APC se composent d'une fêrule polie en usine et d'une épissure mécanique qui s'installe sans outil. Un boot vissé retient la fibre aramide et serre la gaine du câble en pressant le support de gaine. Les deux connecteurs utilisent des clivages plats standard pour l'épissure. Les intégrateurs de systèmes et les installateurs de sociétés de communication et de réseaux privés trouveront dans ce connecteur le moyen le plus simple de réaliser des terminaisons sur le terrain qui améliorent la gestion des câbles à l'intérieur des bâtiments ou dans les installations extérieures.

Caractéristiques et Avantages

Terminaison sur le terrain

Longueur de câble correcte, pas de mou de câble à stocker

Outil de montage simple

Installation rapide et facile

Connecteurs 250/900 µm et connecteurs gainés disponibles

Amélioration potentielle de la chaîne d'approvisionnement et de la gestion des stocks

Pigtails en fibre de verre polis en usine dans la fêrule

Pas de polissage sur place ni d'adhésifs nécessaires

Pas d'investissement en outils

Permet une vitesse d'installation maximale en éliminant l'achat d'outils d'installation et d'appareils pour casser la fibre optique (Easy Cleaver Combos)



Connecteur NPC (No Polish) NPC SC/OM3/4/250/900 (60 pièces)

CORNING

Spécifications

Spécifications générales

Type de produit	Connecteurs sur site
Catégorie de fibre optique	50 µm MM (OM3/OM4)
Type de produit	Connecteurs sur site
Technologie	Non-époxy/non-poli

Normes

RoHS	Ne contient aucune substance dangereuse au sens de la directive RoHS 2011/65/EU
Approbations et homologations	Conforme aux exigences environnementales et mécaniques de TIA / EIA-568-D.3, GR-1081, numéro 1 section 4.3 rendement, Exigences de perte d'insertion du GR-1081-CORE, numéro 1 (GR-326-CORE, numéro 4) Cycle thermique et âge thermique; performances de pertes en retour typiques d'un connecteur à épissure mécanique au gel d'index, Back reflection performance was typical of an index gel-matched mechanical splice connector

Conditions externes

Standard de cycle de températures	≤ 0.2 dB IL, -10° to +60°C, 21 cycles
Températures, fonctionnement	-10 °C - 60 °C
Plage de température, stockage	-40 °C - 85 °C

Design - Connecteur

Type de connecteur	SC
Couleur Boîtier	Turquoise
Matériau de la férule	Yttria-stabilized Zirconia

Caractéristiques mécaniques - Connecteur

Diamètre extérieur Fibre	125 µm
--------------------------	--------

Connecteur NPC (No Polish) NPC SC/OM3/4/250/900 (60 pièces)

CORNING

Caractéristiques mécaniques - Connecteur

Résistance	≤ 0.2 dB changement, 500 réutilisations, FOTP-21
------------	--

Caractéristiques optiques - Connecteur

Polissage	UPC
Perte d'insertion, Max.	0.75 dB
Réflectance, Typique	< -30 dB

Informations pour commander

Référence du produit	80611398290
Contenu du colis	60 piece box. Minimum Order Quantity: 60 PCE
Unités par livraison	60/1



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.