

# Sans connecteurs polonais Plus (NPC+) SC/OM3/4/250/900



## Référence du produit: NPCP-SC-OM34-48

Le No Polish Connector Plus (NPC+™) est le connecteur fibre installable sur site le plus rapide et le plus simple de Corning, conçu pour offrir des performances optiques fiables avec un minimum d'outils et de formation. Doté d'une face terminale polie en usine et d'un mécanisme d'épissure mécanique sans outil, le NPC+ permet aux techniciens de réaliser des terminaisons homogènes et de haute qualité en quelques secondes, sans polissage sur site, sans épissure par fusion ni outils d'installation propriétaires. Conçu pour la rapidité, la simplicité et la performance, le NPC+ est idéal pour les réparations de raccordements, les travaux de restauration et les terminaisons fibre à la demande partout où une interface de connecteur SC ou LC est requise.

## Caractéristiques et Avantages

### **Installs in less than 10 seconds after cleaving fiber**

Minimizes installation time and accelerates service turn-up

---

### **Tool-less connector activation**

Uses only standard fiber preparation tools, reduces crew tooling cost and simplifies field deployment

---

### **Audible and tactile “click” feedback**

Provides immediate confirmation of proper termination

---

### **Supports both 250 µm and 900 µm fibers**

Enables use across a range of fiber and cable types

---

### **Single-reuse capability**

Allows deactivation of the splice element and strain relief without additional tools

# Sans connecteurs polonais Plus (NPC+) SC/OM3/4/250/900

CORNING

## Spécifications

### Spécifications générales

Type de produit	Connecteurs sur site
Catégorie de fibre optique	50 µm MM (OM3/OM4)
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

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

# Sans connecteurs polonais Plus (NPC+) SC/OM3/4/250/900

CORNING

## Caractéristiques optiques - Connecteur

Polissage	UPC
Perte d'insertion, Max.	0,5 dB
Réfectance, Typique	< -30 dB

## Dimensions

Poids	33 g
-------	------

## Informations pour commander

Référence du produit	NPCP-SC-OM34-48
Contenu du colis	48 piece box (6 connectors packaged in plastic thermoformed containers, 8 containers per box). Minimum Order Quantity: 48 PCE
Poids à l'expédition	385 g
Unités par livraison	48/1



Corning Optical Communications GmbH & Co. KG • Lelziger 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](http://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.