

# BPEO Boîtier de Protection d'épissures optiques Taille 0 avec la technologie Evolv Pushlok, 4 ports avec 2 plateaux d'épissures, 4 adaptateurs SC APC

CORNING

## Référence du produit: B0-04P-D00-02A-PG04

Les boîtiers de protection d'épissures optiques BPEO sont conçus pour protéger la fibre. Ils sont utilisés dans de nombreuses applications. Disponibles dans différentes tailles, ils peuvent être déployés en aérien (poteau, façade) ou souterrain (regard, puits de raccordement). Ces boîtiers sont utilisés pour des installations fibre à domicile (FTTH) et tout type de déploiement de câble fibre optique. Facile à ouvrir et réouvrir, le mécanisme de verrouillage mécanique du dispositif de fermeture du BPEO est rapide et facile à mettre en œuvre, ne nécessitant aucun outillage spécifique. L'association du joint et du système de fermeture garantissent l'étanchéité à l'eau. Préparation externe du câble : le système ECAM a été conçu pour permettre aux câbles d'être préparés et maintenus en dehors du boîtier pour un maximum de protection.



BPEO Boîtier de Protection d'épissures optiques, Taille 0 avec la technologie Evolv Pushlok, 4 ports avec 2 plateaux d'épissures, 4 adaptateurs SC APC

## Caractéristiques et Avantages

### Organisateur de fibres (rampe ou plat)

Permet la gestion des fibres et des tubes, support technique de la gestion des fibres individuelles

### Ouverture et fermeture sans outil

Installation rapide et facile

### Utilisation de l'ECAM : module d'assemblage de câbles externe

Ajout facile et rapide de câbles en boucle et de câbles de dérivation, sans perturber la fibre déjà installée et en protégeant l'organisateur de fibre contre tout débris

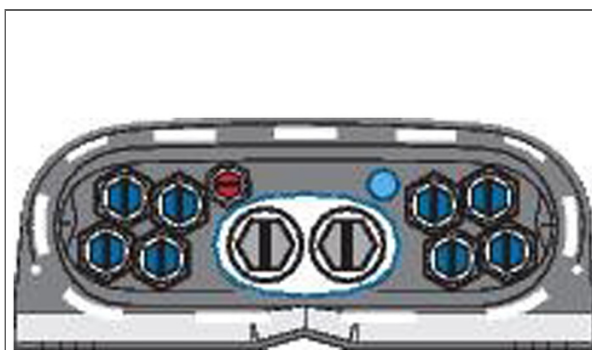
### Joint d'étanchéité intégré

Assure l'étanchéité et reste fonctionnel même après plusieurs ouvertures/fermetures

### Design IP68

Fiable et étanche, avec une valve intégrée pour un test rapide sur site

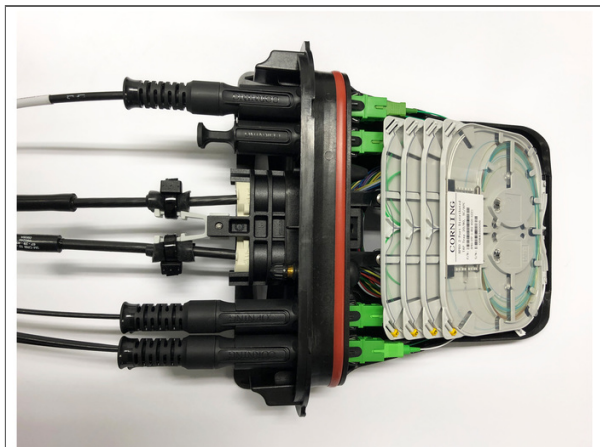
### Il s'agit d'une vue en coupe et demande d'outil spécial pour



BPEO Boîtier de Protection d'épissures optiques, Taille 0 avec la technologie Evolv Pushlok, 4 ports avec 2 plateaux d'épissures, 4 adaptateurs SC APC

# BPEO Boîtier de Protection d'épissures optiques Taille 0 avec la technologie Evolv Pushlok, 4 ports avec 2 plateaux d'épissures, 4 adaptateurs SC APC

CORNING



BPEO Boîtier de Protection d'épissures optiques, Taille 0 avec la technologie Evolv Pushlok, 4 ports avec 2 plateaux d'épissures, 4 adaptateurs SC APC



BPEO Boîtier de Protection d'épissures optiques, Taille 0 avec la technologie Evolv Pushlok, 4 ports avec 2 plateaux d'épissures, 4 adaptateurs SC APC

## Spécifications

### Spécifications générales

Méthodes d'installation	aérien, Regard
Marque	BPEO
Environnement	Extérieur
Type de montage	Installation sur poteau, Installation aérienne, Montage mural
Type de produit	Preconnected Closure
Ramification	Oui

### Normes

RoHS	Ne contient aucune substance dangereuse au sens de la directive RoHS 2011/65/EU
Critères de conception et de test	IP68, IK09

# BPEO Boîtier de Protection d'épissures optiques Taille 0 avec la technologie Evolv Pushlok, 4 ports avec 2 plateaux d'épissures, 4 adaptateurs SC APC



## Conditions externes

Températures, fonctionnement	-40 °C - 65 °C
------------------------------	----------------

## Conception

Stockage de fibres	Installé / Installée
Forme du boîtier	Dôme
Type de fermeture	Épissure bout à bout
Type de câble drop	Connectivité Evolv® Pushlok (utilisation d'un convertisseur ECAM)
Capacité en fibre	48
Type de fibre	Rayon de courbure standard G652D
Type de câble d'entrée	ECAM (Entrée de Câble Mécanique)
Diamètre du câble principal	5-18 mm
Nombre de ports ovales du câble principal	1
Nombre maximum de plateaux	4
Capacité d'épissure de fibre maximale	48
Nombre d'entrées de câbles	5
Nombre de ports de câbles de distribution/desserte opérateur	5
Nombre de ports - coupé	1
Nombre de cassettes d'épissure préremplies	2
Classe de pigtail	Grade B
Type de scellage	Rubber Gasket
Capacité de cassette d'épissure monofibre	12 - 12
Valve d'essai	Inclus
Plateaux préinstallés	2
Nombre de ports monofibre, connecteur SC APC	4
Nombre de pigtails	4
Type d'adaptateur	SC APC

# BPEO Boîtier de Protection d'épissures optiques Taille 0 avec la technologie Evolv Pushlok, 4 ports avec 2 plateaux d'épissures, 4 adaptateurs SC APC



## Informations pour commander

Référence du produit	B0-04P-D00-02A-PG04
Contenu du colis	BPEO Closure with Evolv™ Pushlok™ preconnectorized ports + pigtails + trays. Evolv Pushlok converters and cable entries ECAM must be ordered seperately.
Largeur du colis	240 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](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.