

## Point d'Accès Optique PBO10S – version Splice



Ce Point d'Accès Optique (PAO) est proposé pour des applications de distribution aérienne. Ce terminal de distribution fait partie de la gamme PBO et peut connecter jusqu'à 10 câbles clients/drops, 1 câble de distribution et 2 câbles de distribution secondaire. L'organiseur est compatible avec des fibres G.652.D et G.657, loose tubes et micromodules. Il peut être équipé avec des cassettes standard de la gamme BPEO. L'organiseur peut recevoir des cassettes 1-pas (5 mm) ou 2-pas (10 mm).

La gamme PBO est très modulaire et disponible en versions splice ou préconnectorisée. La version épissure ou Splice montrée dans ce document convient pour 10 drops clients (raccords).

Son design discret permet une intégration facile sur des façades ou poteaux, à l'aide d'une ou de deux brides ou par feuillard sans entrer dans le corps du terminal.

Outils requis :

- Tournevis cruciforme
- Pince de serrage des colliers plastiques

Caractéristiques	Bénéfices
Étanchéité avec mousse	Manipulation plus sûre et plus aisée
Capacité 10 drops	Usage optimal de l'espace pour un nombre maximal de connexions des abonnés : jusqu'à 10.
Serrure clé triangulaire 8 mm en option des PAOs pour bloquer le couvercle	Protection complémentaire pour les connexions des abonnés

Spécifications	
Couleur	Gris clair RAL 7035
Étanchéité	IP55
Protection contre les impacts	IK08
Résistance UV	Selon la norme ISO 4892-2
Températures de fonctionnement	-40°C à +65°C
Capacité maximale d'épissures	48
Nombre maximal de drops	10
Diamètre du câble drop	3,5-8 mm
Ouverture du couvercle	Jusqu'à 120° ou 180°
Câble de distribution principal - maximum	72 loose tube FO Ø 2,8 mm Modulo 12 et 144 Micromodule FO modulo 6 et modulo 12
Diamètre des câbles	6-12 mm
Diamètre des câbles de distribution secondaire	6-12 mm
Dimensions du terminal	H : 255 mm I : 245 mm P : 90,4 mm

## Information de livraison

Dimensions du colis	L : 265 mm L : 260 mm P : 100 mm
Quantité de commande	120 pièces/palette

## Informations pour commande

PBO10S	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1	2			3	4

- 1** Type de serrure  
P = Bouton poussoir  
T = Triangle  
(solution standard EMEA)

- 2** Connectique  
0000 = Pas de splitter  
1104 = 1xSplitter 1:4 fibre nue  
(ajouter 1 cassette)  
1108 = 1xSplitter 1:8 fibre nue  
(ajouter 1 cassette)  
2104 = 2xSplitter 1:4 fibre nue  
(ajouter 1 cassette)  
*Note : tous les splitters ont des entrées/  
sorties non-connectorisées*  
*Nbre maximal de drops 10*

- 3** Type de cassette  
0 = Pas de cassette  
D = Type thermorétractable  
pour fibre G.652.D  
– MonoZon  
E = Type thermorétractable  
pour fibre G.657.A  
– BiZone  
F = Type ANT fibre G.652.D  
– MonoZone  
I = Type ANT pour fibre G.657.A  
– BiZon

- 4** Nombre de cassettes\*
- 0 = Pas de cassette  
1 = 1 cassette  
2 = 2 cassettes  
3 = 3 cassettes  
4 = 4 cassettes
- \*Le nombre total doit inclure les  
cassettes pour les splitters.*

*Note: Le nombre maximal de  
cassettes de 5-mm est de quatre. Le  
nombre maximal de cassettes de 10-  
mm est de deux.*

*L'espace pour une cassette 10-mm  
(2-pas) équivaut à l'espace de deux  
cassettes 5-mm (1-pas).*

# CORNING

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG • Leipziger Strasse 121 • 10117 Berlin, ALLEMAGNE  
Tél. : +33 (0)2 40 00 2184 ou Tél. : +33 (0)2 40 00 2185 • FAX: +49 30 5303 2335 • [www.corning.com/opcomm/emea/fr](http://www.corning.com/opcomm/emea/fr)

Corning Optical Communications se réserve le droit d'améliorer et de modifier les caractéristiques et spécifications des produits de Corning Optical Communications sans préavis. Une liste complète des marques de Corning Optical Communications est disponible sur [www.corning.com/opcomm/trademarks](http://www.corning.com/opcomm/trademarks). Toutes les autres marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Corning Optical Communications est certifiée ISO 9001. © 2023 Corning Optical Communications. Tous droits réservés. CRR-1886-FR / Juin 2023