

1/ Emploi

Le coffret Polybox Ingelec est destiné à être installé dans des locaux industriels en milieu sévère. Il peut recevoir des montants ou platines pour le câblage de tous types d'appareils.

2/ Visuels du produit



3/ Références produits

Référence Produit	Désignation Produit	Encombrement				
		Hauteur	Largeur	Profondeur	Hauteur Vitre	Largeur Vitre
CPVX32150	Coffret POLYBOX vitré 300x240x150	304	240	154	190	112
CPVX43160	Coffret POLYBOX vitré 400x315x160	417	314	163	289	182
CPVX54200	Coffret POLYBOX vitré 520x410x205	510	407	200	376	269
CPVX65250	Coffret POLYBOX vitré 650x515x250	653	510	255	516	340
CPVX86300	Coffret POLYBOX vitré 800x600x300	820	610	297	676	390

4/ Caractéristiques techniques

- Fabriqué en polyester chargé de fibres de verre
- Porte en polycarbonate épaisseur 4mm.
- Couleur grise RAL 7035.
- Possibilité de réglage des platines de câblage en profondeur pour les appareils volumineux
- Porte réversible avec axes imperdables, ouverture à 180°.
- Température d'utilisation de -5°C à 55°C.
- Porte avec quadrillage en arrière.
- Porte avec des brides entre les deux charnières pour éviter la déformation de la porte fermée.
- Fixation : Peut être encastré sur mur (possibilité de percer le fond du coffret) ou en saillie par 4 vis à l'aide des pattes de fixation.
- Accessoires livrés voir le tableau page 4, les accessoires sont traités contre la rouille.
- Fermeture de la porte : avec des verrous plastiques.

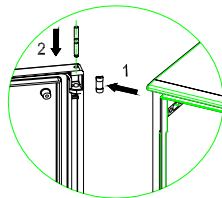
5/ Le plus produit :

- Bonne résistance à la corrosion et aux chocs mécaniques (20 joules) IK10.
- IP65 selon la norme IEC EN 60529.
- IK10 selon la norme IEC EN 62262.
- Auto-extinguible 960°C suivant IEC EN 606695-5-11.

Montage et installation :

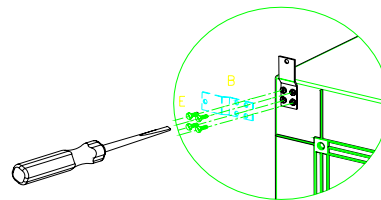
Montage de la porte

- 1- Insertion du guide d'axe de la charnière
 - 2- Positionnement de l'axe de la charnière
- * Le montage de la porte est valable pour deux positions



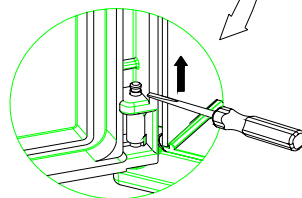
Mode d'installation

Patte de fixation (B) se fixe par vis (E)



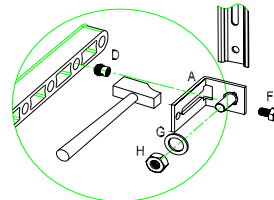
Démontage de la porte

Par dégagement de l'axe

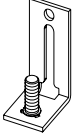
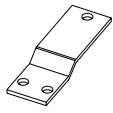
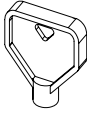








Mise en place de l'équerre

- 1- Positionnement des inserts (D) dans les trous convenables
 - 2- Fixation d'équerre (A) par vis (F)
- * Utilisé pour montage des platines perforées ou des rails selon le besoin



Accessoires livrés avec le produit :

A = Equerre	B = Patte de fixation	C = Clef	C = Clef	D = Insert	E = Vis parker 5.2x19	F = Vis H M6x10	G = Rondelle	H = Ecrou H M8
								
4 pièces * 6 pièces	4 pièces	** 1 pièce	*** 4 clef	4 pièces * 6 pièces	8 pièces * 16 pièces	4 pièces * 6 pièces	8 pièces * 12 pièces	4 pièces * 6 pièces

* Quantité Pour les références CPX86300 et CPR86300

** Livrée avec les références CPX

*** Livrée avec les références CPR

Mise à jour : 13/10/2013