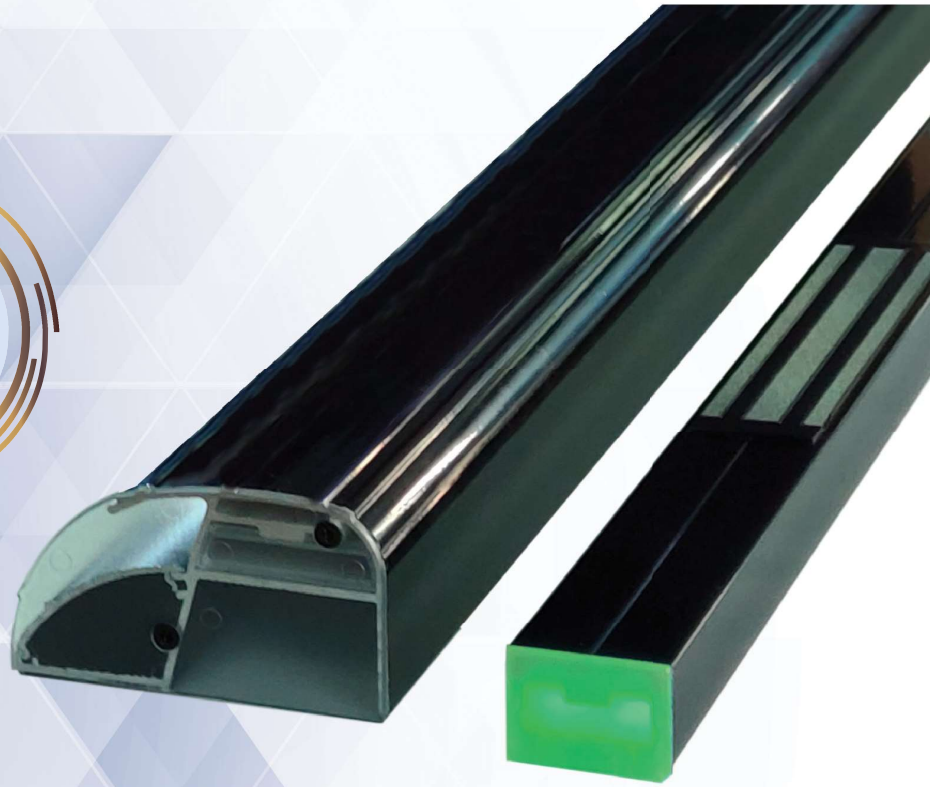




CDVI

Security to Access



BO600EVO

BO900EVO

P300EVO

P600EVO

Bandeaux et poignées Free-voltage, lumineux
Free voltage and backlit Architectural Handles



EN **FR**

*Garantie 10 ans

1] PRÉSENTATION DU PRODUIT

- Conforme NF S61-937 (PV SD190041 - CNPP)
- Free-voltage 12/24/48V DC (-15%/+20%)
- Signalisation lumineuse (bleu = fermé ; vert = ouvert)
- S'adapte sur tous types de porte : Métal, bois, verre, PVC
- Personnalisation : RAL et coupe
- Ventouse(s) pré-montée(s) sur le support clippable (montage sur le dormant)
- Contreplaque(s) pré-montée(s) sur la poignée de recouvrement (montage sur l'ouvrant)
- Recouvrement partiel ou total des anciens équipements
- Installation verticale ou horizontale
- Installation du produit conformément à la NF S61-932
- Maintenance du produit conformément à la NF S61-933

Positionnement DAS

- Cavalier sur position DAS pour la télécommande CMSI (configuration pour issue de secours)
- Tension d'entrée de la télécommande = 24/48V DC (-15%/+20%)

Consommation :

- 12V DC : 480 mA par ventouse
- 24V DC : 240 mA par ventouse
- 48V DC : 120 mA par ventouse



Télécommande pour le CMSI

- 24V DC < 1 mA
- 48V DC < 2 mA



Option d'adaptabilité :

- REO : réhausse en aluminium de 5mm pour ouvrant et/ou dormant
- ALMA : moulure en aluminium pour le passage de câbles

2] RAPPELS ET RECOMMANDATIONS

Conformité NF S61-937

Ce produit remplit les exigences de la norme NF S61-937 uniquement sous une tension d'alimentation continue de 24V ou 48V fournie par une source TBTS.

Alimentations préconisées

Le bandeau est conçu pour des ventouses ayant une force de retenue de 300kg chacune, alimentées sous 12/24/48V DC.

Prévoir la puissance de l'alimentation selon le modèle de bandeau et de poignée.

Câblage

Prévoir la bonne section de câble selon la distance existante entre l'alimentation et le bandeau.

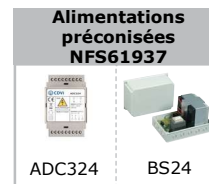
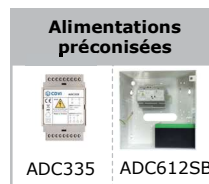
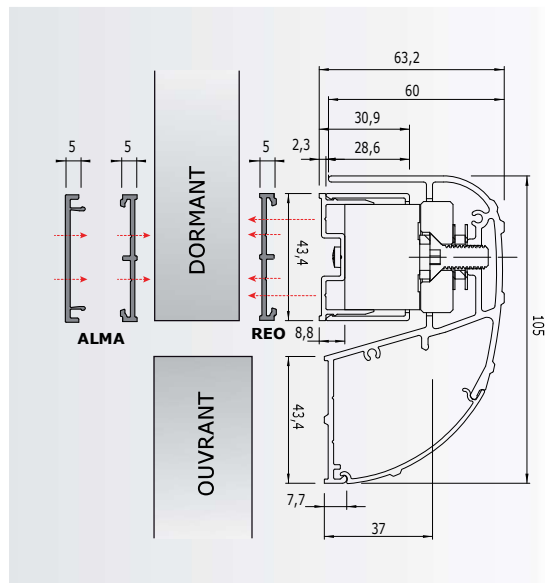
Conseils d'utilisation

Le bandeau s'installe sur des portes en tirant à un ou deux vantaux dont l'un est considéré comme semi-fixe. Il se pose sur des portes parfaitement alignées, dans le cas contraire, il faut prévoir une cale (Réf : REO). Vous pouvez également renforcer votre porte avec le profil renfort (Ref : PRP800) et cacher votre installation électrique avec le passe-câble (Ref : ALMA).

Rappel

Les ventouses sont déjà montées sur le support mural. La poignée bandeau est équipée en série des contreplaques. Il est préconisé de monter les bouchons à chaque extrémités avant installation. Vous devez impérativement fixer la poignée plastique avec les deux vis dédiées fournies avec le produit.

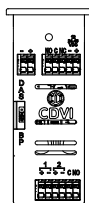
SCHÉMA DESCRIPTIF ET VUE D'ENSEMBLE



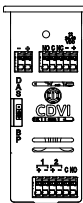
3] CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES PAR MODÈLES

Il est important de connaître le nombre de boîtiers électroniques et borniers de raccordement en fonction des produits que vous utilisez.

P300EVO



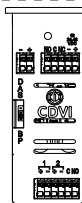
1 ventouse

P600EVO
BO600EVO

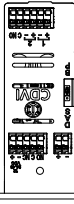
2 ventouses



BO900EVO

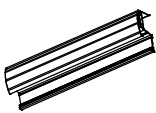
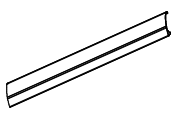

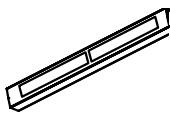





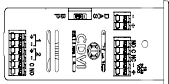

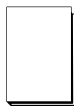
3 ventouses



Une carte électronique de la gamme EVO alimente 2 ventouses maximum. Pour le BO900EVO, 2 ventouses sont raccordées à une carte électronique et la troisième ventouse à la seconde carte électronique. Les borniers sont à raccorder à la carte électronique (voir page 5)

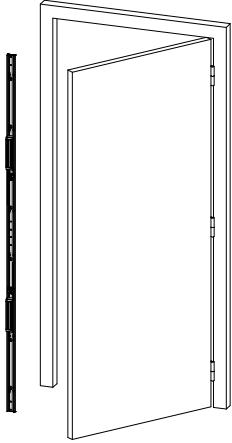
4] ÉLÉMENTS FOURNIS

| | | | | |
|---|---|---|--|---|
|  |  |  |  |  |
| Poignée avec contre-plaques prémontées | Cache-vis | Support avec ventouses prémontées | Capot | Bouchon inférieur casquette |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|--|---|
|  |  |  |  |  |
| Poignée plastique ergonomique | Kit visserie | Boîtier supérieur contenant la carte électronique | Câble | Notice |
| 1 | 1 | 1 ou 2 (selon modèle) | 1 | 1 |

5] INSTALLATION ET CÂBLAGE

Installation du bandeau en 3 étapes



Étape 1,

Préparation du dormant et du câblage.



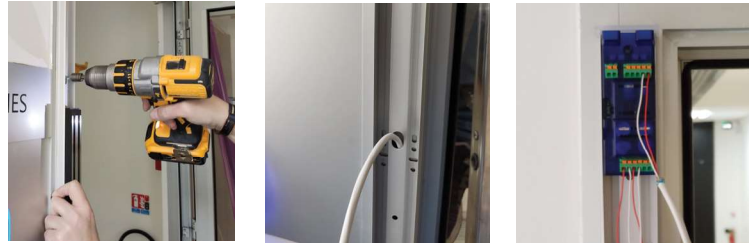
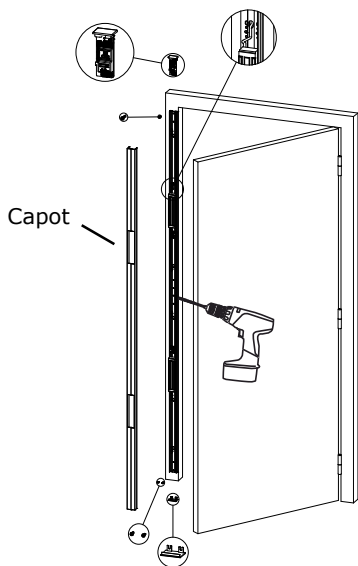
Étape 2,

Installation du support ventouses sur le dormant.

Passage des câbles jusqu'à la carte électronique.
Raccordement des ventouses (voir page 5).

Fermeture du support avec le capot clippable.

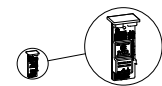
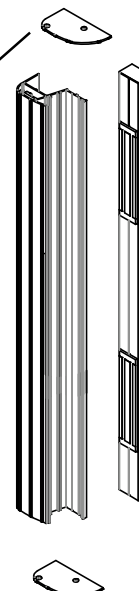
Les boîtiers des borniers et la carte électronique sont vissables (vis autoperçuses fournies) sur le support, attention néanmoins à ne pas détruire un câble.



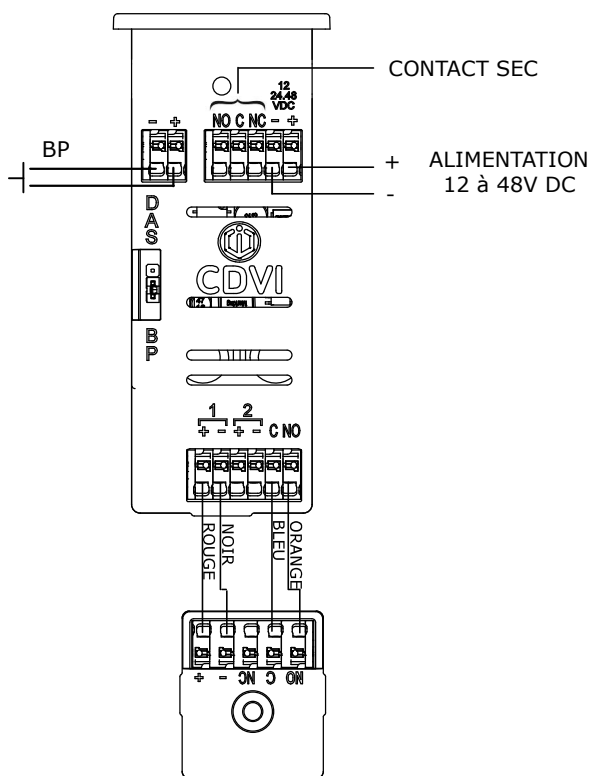
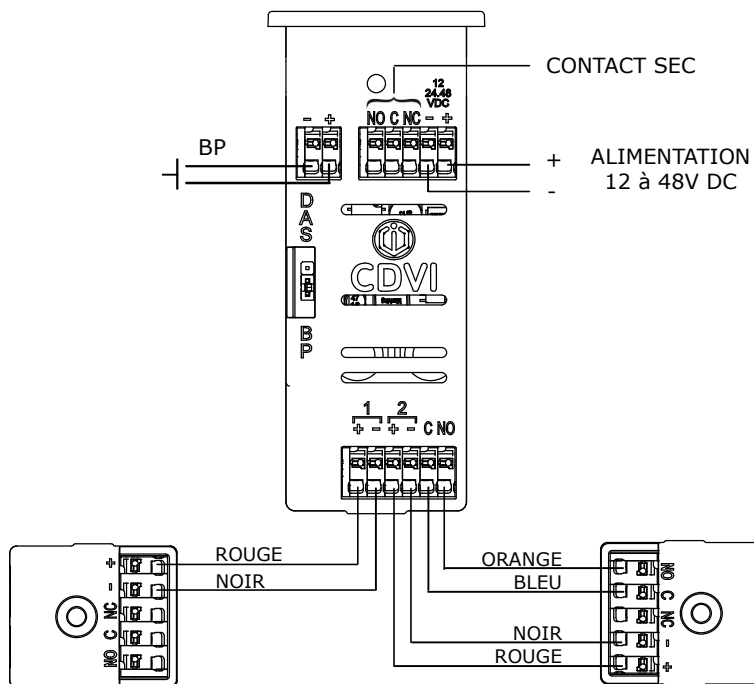
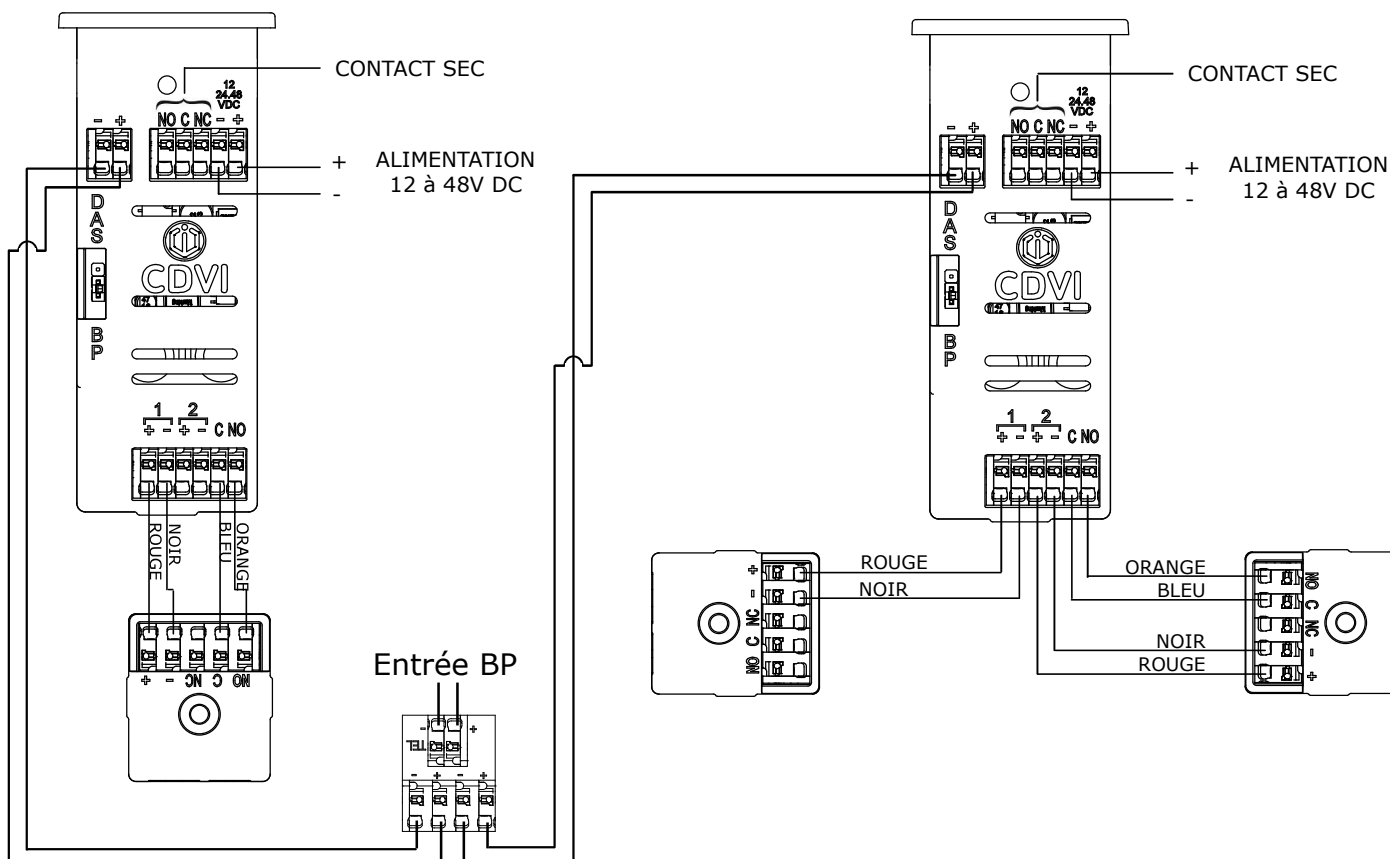
Lors de l'installation du support, il est important de bien engager le boîtier plastique de la carte électronique au support.



Cache translucide de la poignée



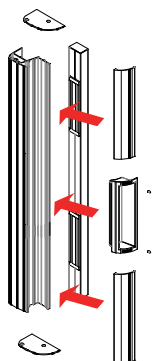
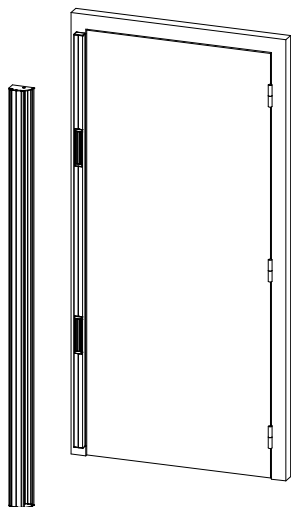
Boîtier translucide de la carte électronique

SCHÉMA DE CÂBLAGE 1 VENTOUSE
P300EVO

SCHÉMA DE CÂBLAGE 2 VENTOUSES
P600EVO ET BO600EVO

SCHÉMA DE CÂBLAGE 3 VENTOUSES - BO900EVO


Étape 3,

Installation de la poignée.
La poignée se fixe sur l'ouvrant de la porte

Coupez le cache vis en deux parties distinctes de manière à pouvoir insérer la
Fixez la poignée à l'aide de deux vis dédiées



6] INSTALLATION DANS UN CAS INCENDIE - DAS

Nous gardons le même câblage pour l'alimentation des ventouses, vous avez un branchement différent (ci-dessous) pour l'installation de CMSI dans un cas incendie.

