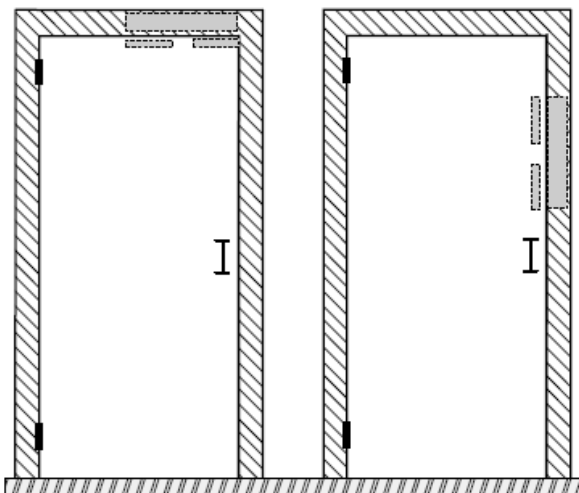


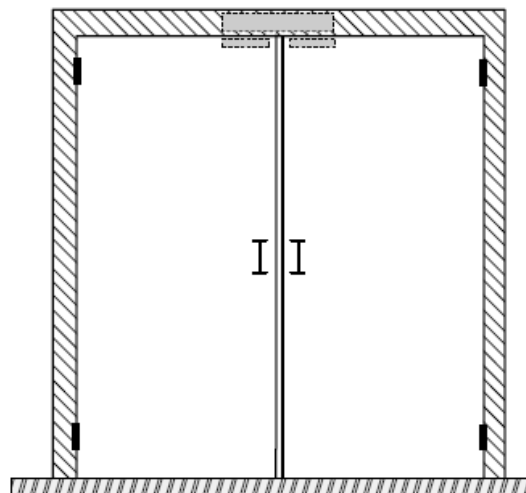
DESCRIPTIF

- Verrou en applique pour issues de secours, homologué à la norme NFS 61937 (PV n° SD 14 01 74)
- Fonctionnement sur porte va et vient et simple action
- Fabrication robuste et simple pour un fonctionnement plus fiable
- Technologie hybride
- Résistance maxi à l'effraction en poussée progressive 500 kg
- Interface de gestion à microprocesseur intégré
- Gâche en « V » réglable
- La force de 6 kg au verrouillage du pêne peut corriger un éventuel mauvais alignement de la porte, et peut compenser la pression de certains joints d'étanchéité.

MONTAGES
1 Vantail



MONTAGES
2 Vantaux

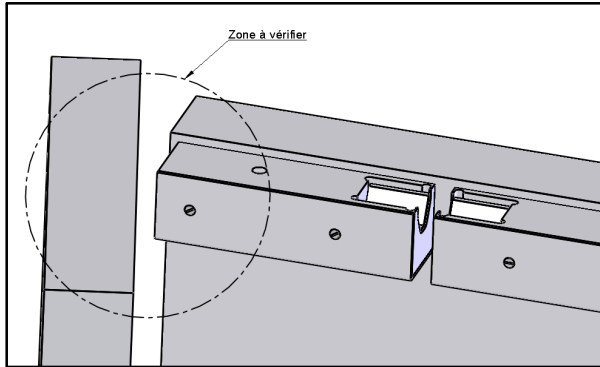


PRE-REQUIS

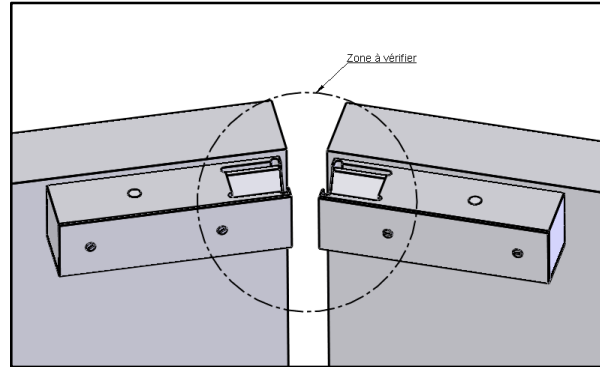
- 1) Câble d'alimentation 24V installé
- 2) Câble relié à une alimentation 24V respectant les prescriptions DAS
- 3) Pas de présence tension sur le câble (BBG enclenché, disjoncteur amont coupé...)
- 4) Vérifier la présence dans l'emballage :
 - Verrou va et vient avec son capot
 - 2 gâches avec leur capot.
- 5) Avoir à sa disposition :
 - Vis servant à la fixation du verrou et des gâches et correspondant au type et à l'épaisseur de porte
 - Cales spécifiques selon le type de porte
 - Outils nécessaires à la fixation des vis + câblage électrique.

MONTAGE

- 1) Si posage horizontal, placer les gâches en bord de porte et vérifier que ces dernières ne frottent pas en poussant la porte.

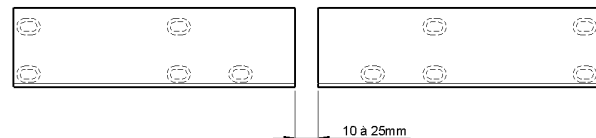
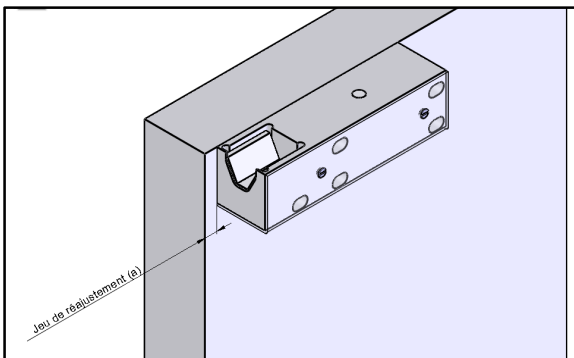


Simple vantail



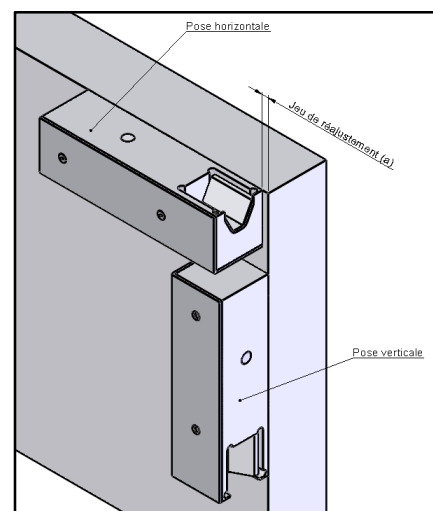
Double vantaux

Si besoin, ajouter un jeu de réajustement (a) entre le bord de la porte et la gâche.

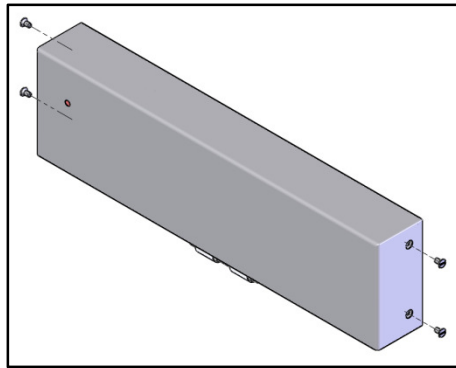


Attention, l'espacement entre les gâches doit être compris entre 10 et 25mm.

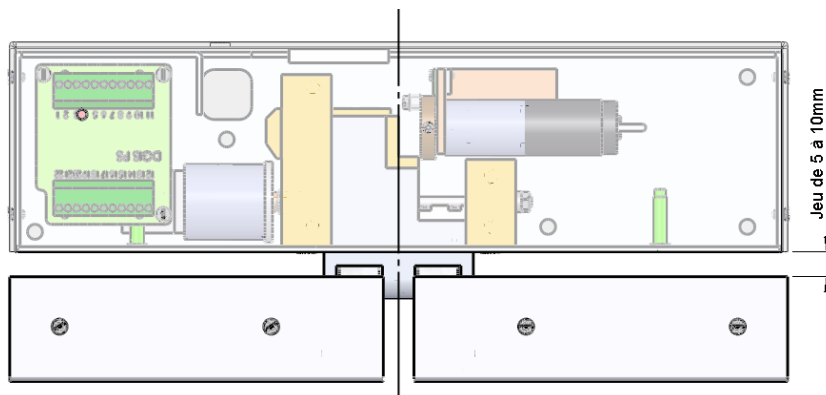
- 2) Aligner la gâche sur le bord de l'ouvrant (en haut si posage horizontal, bord latéral si posage vertical) et la fixer.
Si posage horizontal, utiliser le jeu (a) mesuré précédemment.



- 3) Fixer la deuxième gâche
- 4) Ouvrir le capot du verrou (4 vis)



- 5) Fixer le verrou en utilisant un jeu entre 5 à 10mm entre le verrou et le bord de l'ouvrant



- 6) Passage du câble.

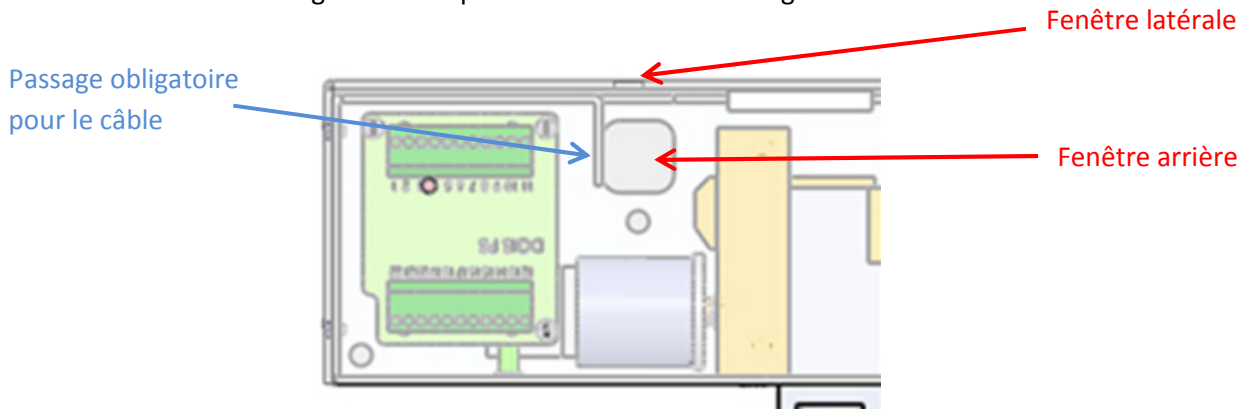
(1) Passer le câble dans le verrou.

2 passages possibles pour entrer le câble dans le verrou :

- Par la fenêtre arrière du verrou
- Par la fenêtre latérale.

(2) Ensuite le faire passer dans le passage prévu à cet effet.

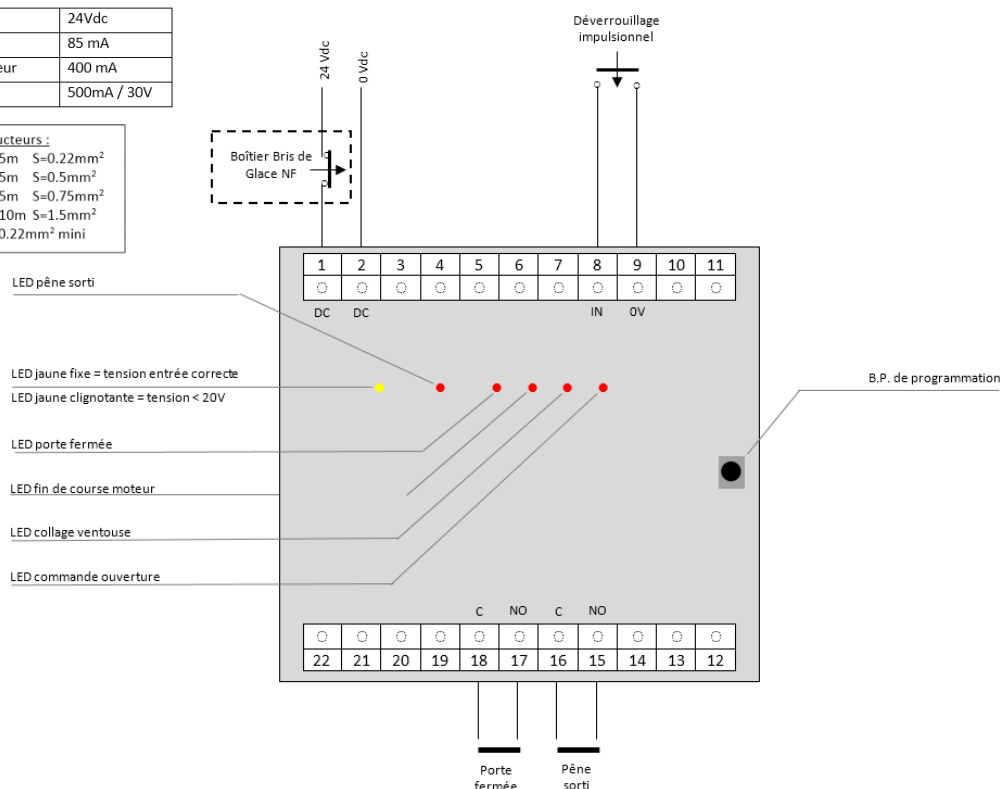
Accrocher le câble sur ce passage avec le collier plastique anti-arrachement. Il est conseillé d'effectuer le serrage définitif après avoir effectué le câblage.



7) Câbler la carte

| | |
|-------------------------|-------------|
| Tension Alimentation | 24Vdc |
| Consommation maintien | 85 mA |
| Consommation max moteur | 400 mA |
| Contact relais | 500mA / 30V |

| Caractéristiques des conducteurs : | |
|------------------------------------|----------------------------|
| - Alimentation : | <15m S=0.22mm ² |
| | <35m S=0.5mm ² |
| | <55m S=0.75mm ² |
| | <110m S=1.5mm ² |
| - Autres conducteurs : | S=0.22mm ² mini |



Branchement nécessaire au fonctionnement

Alimentation 24V : Utilisation des bornes 1 et 2.

Le contact Normalement Fermé du Boîtier Bris de Glace sera placé en série de cette alimentation.



Attention à la polarité : borne 1 pour le +24V et borne 2 pour le 0V.



Bien vérifier que le fil rouge d'alimentation interne de la ventouse sur la borne 1 n'a pas été décâblé pendant l'opération. Si c'est le cas, veuillez à le recâbler.

Branchements selon utilisation

Déverrouillage impulsif : Utilisation des bornes 8 et 9.

Le contact doit être Normalement Ouvert.



Bien vérifier que le fil noir d'alimentation interne du moteur sur la borne 9 n'a pas été décâblé pendant l'opération. Si c'est le cas, veuillez à le recâbler.

Porte fermée : Utilisation des bornes 17 et 18.

Indique l'état de la porte.

Pêne sorti : Utilisation des bornes 15 et 16.

Indique l'état du pêne.

8) Réglage de la temporisation de reverrouillage

La temporisation de reverrouillage est par défaut réglée à 5 secondes après déverrouillage du verrou.

Il est possible de régler cette valeur entre 1 et 30 secondes en suivant la procédure suivante :

- S'assurer que le verrou est sous tension et verrouillé (porte fermée)
- Effectuer un appui long (pendant 5s) sur le « bouton poussoir de programmation » présent sur la carte électronique => le verrou se déverrouille et la « LED commande ouverture » clignote
- Laissez passer un temps égal à celui de la temporisation de reverrouillage souhaitée
- Effectuer un nouvel appui sur le bouton poussoir => le verrou se reverrouille. Ceci valide la nouvelle valeur de temporisation.

Remarque : si au bout de 30 secondes, la validation par le deuxième appui sur le bouton poussoir n'a pas été faite, la temporisation sera réglée à sa valeur maximale de 30 secondes.

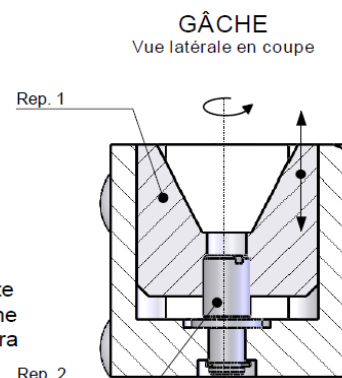
9) Tester :

- Porte(s) ouverte(s), alimenter le verrou et vérifier que la led jaune (présence tension) est allumée et fixe (ne clignote pas)
- Fermer le(s) ouvrant(s) => le verrou se verrouille
- Effectuer un réglage de la profondeur de gâche si nécessaire (si blocage du pêne ou battement de l'ouvrant trop important)

REGLAGE DE LA GÂCHE :

Jeu entre serrure et gâche de 5 à 10mm.

Faite rentrer ou sortir la pièce en "V" rep.1 à l'aide de la vis rep.2, de telle sorte qu'une fois la porte fermée et verrouillée, il y ait un léger jeu latéral entre le pêne et la pièce en "V". Si le jeu est insuffisant, le verrouillage du pêne ne s'effectuera pas au même titre que si le pêne touche dans le fond du "V".



- Désalimentation du verrou (par coupure secteur, par BBG, par DI) => le verrou se déverrouille
- Réalimentation du verrou. Essai de l'entrée « Contrôle d'accès N.O. » si utilisée.

10) Revisser le capot de verrou et les équerres de propreté sur les gâches.

Tri des déchets :

Selon la réglementation, les déchets des produits DEEE (Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques) ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets ménagers. En respectant ce tri, vous contribuez à la protection de l'environnement.

ASSA ABLOY Côte Picarde
Rue Alexandre Fichet
80460 OUST-MAREST
Tél : +33(0)1 39 46 11 44
Email : abloy.hotline@abloy.fr

