

Verrouillage hybride pour issues de secours

- très faible encombrement : 30 mm d'épaisseur
- très résistant au maintien : 1500 kgf
- alarme sonore sous détection de poussée
- conforme à la norme NF S 61-937

Matériel préconisé pour :

- porte d'issue de secours à 1 vantail simple action.



PRESENTATION

→ Caractéristiques fonctionnelles

- Verrouillage hybride, 2 états, de haut de porte à sécurité positive
- Les dimensions réduites du verrou hybride permettent un montage sur la plupart des linteaux
- Berceau anti-vandalisme pour contreplaqué fourni d'origine
- Contrôle de verrouillage par LED longue portée et contact Reed
- Contrôle de position porte DSS par contact Reed
- Contrôle de détection de poussée EW par Sensor dynamique et alarme intégrée
- Verrou associable aux déclencheurs manuels CLEVA2 et BCAL.

→ Caractéristiques électriques

- Tension : 12 Vcc /24 Vcc
- Courant : 240/120 mA
- Contrôle de verrouillage (LSS) : LED + LED longue portée + contact Reed
- Contrôle de position de porte (DSS) : contact Reed
- Technologie EW : senseur dynamique incorporé détectant toute pression/traction anormale sur la porte
- Sortie EW : 1
- NF S 61-937 (PV DAS) : oui
- Suppresseur de pointe de courant incorporé (MOV)

→ Caractéristiques mécaniques

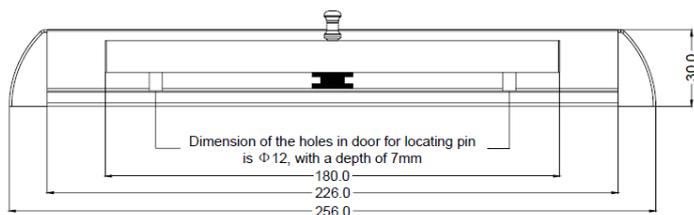
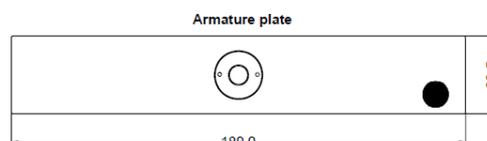
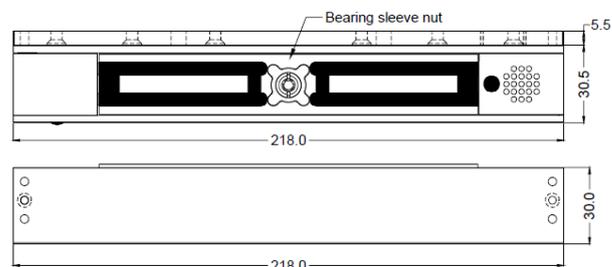
- Montage en applique
- Force de maintien réelle testée +/- 5% : ~15020 N/~3371 lbf/1502 kgf
- Traitement anticorrosion certifié ISO 9227, ASTM B-117 90
- Pas de rémanence magnétique. Contreplaqué ne nécessitant pas de répulseur
- Dimensions L x H x P : 218 x 30 x 35,5 mm
- Poids : 1,3 kg

Le VORTEX®, un système breveté

Une ventouse universelle de petite taille équipée d'un puit conique qui emprisonne un diabolo en alliage au sein d'un vortex de forces magnétiques et mécaniques.



Cotes d'encombrement



Support de sécurité anti-vandalisme

Afin de protéger l'accès entre la ventouse et la contreplaque, le Vortex® est fourni avec un berceau.



Berceau
LED longue portée

COMMANDES ASSOCIEES



CLEVA-2-CLE
Commande locale de déverrouillage temporisé par clé



CLEVA-2-CLAV
Commande locale de déverrouillage temporisé par code



BCAL
Commande locale de déverrouillage par clé avec alarme sonore