



## Serrures e-Lock

Serrures Electriques Motorisées en applique

### CCTP :

Serrures électriques motorisées en applique de 2 à 6 pênes :

- **Conforme à la loi du 11 février 2005 sur l'accessibilité.**

Les serrures seront de marque SERSYS (Réf. e-Lock2, e-Lock3, e-Lock4, e-Lock5 ou e-Lock6) seront équipées de 2 à 6 pênes de diamètre 20 mm.

Chaque bloc-pêne pourra supporter une poussée de **1400 daN** ( certifié par un organisme tel que le CETIM)

La serrure sera en mesure d'absorber des défauts de positionnement du vantail de 10 à 15mm sans que la capacité de verrouillage ne soit compromise.

La serrure sera insensible aux affaissements du vantail et certifiée à 2 000 000 de cycles par un organisme tel que le CETIM.

La cinématique de la serrure permettra de délivrer une force de 15daN sur les pênes, permettant d'exploiter au mieux les caractéristiques de repositionnement de la gâche en profil de Y.

Décondamnation d'urgence intérieure par poignée moletée, et extérieure par cylindre profil européen

Contrôle d'accès très intensif (1500 passage/jour) par contact sec.

Reports d'informations sur relais affectables (par contact sec)

Fonction SAS intégrée.

Sons d'alerte et d'alarme personnalisables



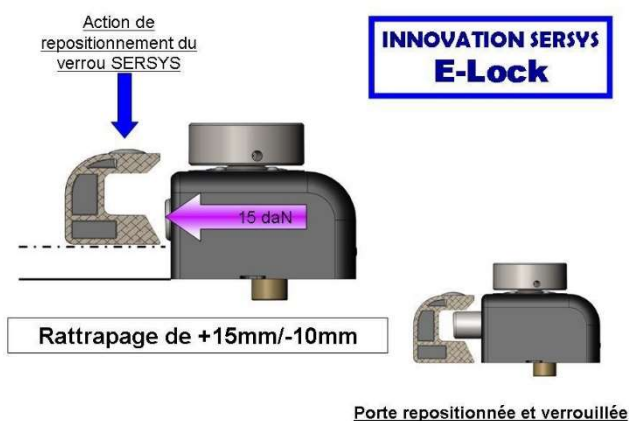
### Options disponibles :

- Une chaufferette réglée pour des installations en atmosphère froide et/ou humide.
- Un système d'asservissement de la poignée moletée par blocage électromécanique (fonctionnement à sécurité positive).
- Pour les blocs-portes à 2 vantaux : gâche à répétition (Réf. GR/e-Lock) pour condamner mécaniquement un vantail semi-fixe en lieu et place d'une crémone pompier (compatible avec les e-Lock de 3 à 6 points).
- Pack accessoires : alimentation secourue (12 Vcc /60W secouru 7 Ah), 10 m de câble, 1 flexible, **Extension de garantie de 4 ans (selon CGV).**

## Datasheet :

- Électronique de commande intégrée.
- Mode local et mode réseau
- 4 sorties relais au choix
- Signaux sonores personnalisables (WAVE)
- Fonctions via console en mode réseau :
  - BLOC (commandes électriques neutralisées)
  - SAFE (reverrouillage électrique neutralisé)
  - OPEN (ouverture à distance)
- Paramétrage des temporisations
- Paramétrage de la puissance moteur
- Fonction SAS Interlocking
- Bouton poussoir lumineux avec indications d'état de la porte
- Asservissement de la poignée moletée (en option)
- Manœuvre de secours par cylindre européen, poignée moletée (en option)
- Gâche monobloc en Y avec fonction rattrapage de 10 à 15 mm
- Axe du cylindre européen à 20 ou 45 mm
- Pênes anti-sciage
- Installation en applique pour porte simple ou double vantail
- Réversibilité mécanique-électrique
- Gâche à répétition H max=3000 mm (option)

*La cinématique de la serrure permettra de délivrer une force de 15daN sur les pênes, permettant d'exploiter au mieux les caractéristiques de repositionnement de la gâche en profil Y.*



TAVERPARK  
62 Bd Henri Navier - Bât 5.1  
95150 TAVERNY

Tél. +33 (0)1 30 76 16 00  
Fax +33 (0)1 30 76 24 39

Email : [contact@sersys.fr](mailto:contact@sersys.fr)

Web : [www.sersys.fr](http://www.sersys.fr)

