

FIRELOCK®

BREVETÉ/PATENTED

www.procofi.fr
www.firelock.fr

Serrure Electromagnétique Diax®

CONFORME A LA NORME NFS 61-937

Diax® Electromagnetic lock

TESTED TO OPERATE AT 100 KG SIDE LOAD

- Anti-panique
- Réversible
- Haute Résistance au Vandalisme
- Pêne inox massif 24 mm de diamètre
- Encastrement horizontal ou vertical
- Kit inox de mise en saillie optionnel
- Tension d'alimentation : 12, 24 ou 48 Vdc
- *Emergency Exit*
- *Non-Handed*
- *Vandal resistant*
- *Stainless steel dead bolt diameter 24 mm*
- *Horizontal or vertical mortise lock*
- *Optional stainless steel surface housing*
- *Option of: 12, 24 or 48 Vdc (Specify model)*



PROCOFI

Tout simplement efficace



La **FIRELOCK®** est une **Serrure Electromagnétique Anti-panique** et **Symétrique Diax®**. Son principe de fonctionnement breveté, son pêne en inox massif de **24 mm** de diamètre ainsi que ses têtes en inox brossé d'épaisseur **3 mm** lui confèrent souplesse, robustesse et fiabilité.

Disponible sous la forme "**à rupture de courant**" et sous les tensions 12, 24 ou 48 volts continus, la **FIRELOCK®** devra être alimentée pour être en mode "**Porte verrouillée**". Une temporisation externe de type **TPV** ou la temporisation interne du contrôle d'accès sera nécessaire pour gérer la rupture de courant afin de passer en mode "**Porte déverrouillée**".

Il est **nécessaire** de monter la gâche **en vis-à-vis** du pêne, du fait d'un aimant permanent intégré induisant le changement d'état du contact magnétique de fond de pêne. La serrure ne peut être alimentée qu'en mode "**Porte fermée**".

ATTENTION : afin d'en faciliter son installation, la **FIRELOCK®** est livrée avec un jeu de cales destinées à réduire l'écart existant entre l'ouvrant et le dormant. En dessous de 7 mm de jeu, il est préconisé d'installer affleurant l'un des deux éléments, voire les deux.

La **FIRELOCK®** s'installe verticalement ou horizontalement.

Prendre soin de régler l'à-coup final du ferme-porte pour un verrouillage optimisé.

Le packaging est composé de **8 vis inox Diax®** anti-vandalisme M5X20, **1 clé Diax®**, **1 varistance anti-self**, **2 cales de 20/10°**.

Garantie du fabricant de **5 ans**. Ne pas démonter la **FIRELOCK®**

Alimentations préconisées : **ARD12 - BS60 - ARD24 - BS24 - ALD48**.

CONSOMMATIONS : en 12 Vdc : **0,74A** en 24 Vdc : **0,37A** en 48 Vdc : **0,185A**

FIRELOCK® LES AVANTAGES

- Antipanique et réversible.
- Silence de fonctionnement lors du verrouillage.
- Elaborée pour fonctionner en extérieur par tous temps comme en intérieur.
- Faible consommation.
- Résistance à l'ouverture forcée (800 daN).
- Très haute résistance à la corrosion.

