

FVUX – POLYVALENT, COMPACT ET PUISSANT

Le multi talent parmi les entraînements de verrouillage

La force de 600 N, sa construction étroite et raccourcie de 415 x 26 x 26 mm (L x l x H) et ses quatre variantes -B, -R, -I et -E font du FVUX le plus polyvalent des entraînements de verrouillage.

Il peut être intégré dans les profils les plus courants et convient également pour un montage en surface, grâce à son design attrayant. Grâce à ses forces élevées. Le FVUX peut bouger tous les systèmes de garniture fenêtre standard).

Les conducteurs peuvent être adaptés à des ferrures et profilés spécifiques et son sens de fermeture peut être réglé individuellement. FVUX offre ainsi la solution pour les mécanismes de verrouillage les plus courantes et une large gamme d'applications.

FVUX permet d'obtenir une ouverture rapide en 5 secondes. Donc parfaitement adapté pour l'utilisation dans les dispositifs d'évacuation naturelle de fumées et de chaleur (NRWG) en combinaison avec les vérins électriques linéaire ou moteurs à chaîne d'AUMÜLLER.



FVUR und FVUB

- FVUR convient parfaitement pour un montage apparent et il est prévue pour les fenêtres en ouvrant vers l'extérieur ou en battant vers l'intérieur.
- FVUB (voir à droite) est le meilleur choix pour envisager un montage sur le cadre des fenêtres, les quelles ouvrent vers l'intérieur.



FVUI

- FVUI est parfaitement adapté pour l'encastrement et il peut être utilisé dans tous les profilés courants (en raison de), dû à sa conception courte et étroite.



FVUE

- Le FVUE permet de mettre facilement à niveau les points de verrouillage sur les fenêtres sans barres de verrouillage.

Design très moderne avec boîtier en aluminium anodisé; au choix laqué suivant couleurs RAL

Acheminement des câbles dissimulé pour une meilleure apparence

M-COM pour la configuration automatique des systèmes d'entraînement composés

600 N pour des performances innovantes

Faible émission de bruit pour une utilisation dans des zones sensibles au bruit

Assemblage universel pour plus de flexibilité

Ouvertures rapides en 5 secondes

Sens de direction facilement modifiable par des boutons poussoirs en internes

Solution pour une ventilation naturelle, désenfumage et NRWG ferralux®, dispositifs d'évacuation naturelle de fumées et de chaleur, suivant la norme EN12101-2

Installation facile grâce à sa fixation directe

L'entraîneur actionne les systèmes de verrouillage multi points par l'intermédiaire d'un rouleau de verrouillage supplémentaire

Déverrouillage et ouverture manuelle en cas d'urgence

FVUX

Caractéristiques techniques

Utilisation

- Application : Ventilation naturelle, RWA, NRWG ferralux® selon la norme EN12101-2

Équipement

- Quatre variantes : -B, -R, -I, -E

Options

- Électronique de réglage et commande intégrée M-COM pour les entraînements des version S3/S12
- Mécanismes de verrouillage interchangeable suivant ferrure et profilés
- Programmation de fonctions spécifiques

DÉTAILS

- Tension nominale: 24V DC (19V ... 28V)
- Courant nominal: 0,6 A
- Courant de coupure: ~1,0 A
- Puissance mesurée: 15 W
- Temps de commutation: 30% (ON: 3 min. / OFF: 7 min.)
- Indice de protection: IP 32
- Température ambiante: -5 °C ... +60 °C
- Force de poussée: max. ~ 600 N
- Force d'arrachement: max. ~ 1.000 N
- Force de verrouillage: max. 1.500 N
- Course: ~ 18 mm
- Durée d'exécution: ~ 5,0 s
- Câble de raccordement: Sans halogène, gris 3 x 0,5 mm², ~ 3 m

