

Entrematic EMSW Operateur pour portes battantes

Le EMSW est un opérateur de porte battante électrohydraulique adapté aux portes intérieures et extérieures dans une grande variété d'applications telles que les magasins, hôtels, bureaux, aéroports, gares, hôpitaux, écoles, applications industrielles et commerciales. L'opérateur est entièrement approuvé pour toutes les installations telles que les voies d'évacuation ou les portes coupe-feu. Il peut être installé universellement en mode push, pull, pull-push et synchronisé pour les portes doubles avec unité de coordination mécanique disponible.

Référence du produit: Entrematic EMSW Swing Door Operator

Propriétés du produit

- Type de porte: porte simple ou double
- Finition: anodisé léger
- Options de couleur: argent ou noir (système de bras et embouts latérales)
- Alimentation: options de fonctionnement basse consommation ou pleine puissance (selon EN16005)
- Dimensions de l'opérateur: 110 mm de haut x 110 mm de profondeur x 716 mm de largeur
- Fonctions de sécurité: ouverture d'urgence, en cas de panne de courant ou d'alarme incendie, la porte peut être utilisée manuellement (comme un ferme-porte). Protections de prévention des accidents en option et capteur de sécurité pour empêcher le contact avec la porte.

Standard

- Unité de commande avec systèmes de bras poussant ou tirant
- Swing-in ou swing-out opérateur automatique
- S'ouvre avec la puissance du moteur, se ferme hydrauliquement
- Sélecteur de programme intégré dans le sélecteur à 3 positions situé du côté de l'opérateur; Interrupteur à clé à 4 voies avec mode de sortie en option

Opération

- Fonctionnement électrohydraulique
- Fonction d'auto-apprentissage
- Réglage de la charge du vent, force maximale de PUSH: ouverture = 95 Nm, fermeture = 165 Nm, PULL: ouverture = 55 Nm, fermeture 108 Nm
- Fonction Push & Go
- Servo-assisté
- En cas de coupure de courant, la porte est fermée de manière contrôlée par le ressort et sert de ferme-porte.
- Temps d'attente ouvert: 0-30 secondes
- Angle d'ouverture max: 110 degrees
- Poids de la porte: 250 kg
- Exigences d'alimentation: Max 10A fuse

Options

- Contact sec pour la transmission des données au système de contrôle central du bâtiment.
- Possibilité de raccordement pour serrure électrique / mécanisme de verrouillage.
- Possibilité de contrôle à distance.
- Capteur de détection sans contact.
- Synchronisation à double porte avec câble et coordinateur mécanique (pour portes coupe-feu), couvercle intégral optionnel.
- L'EMSW se conforme à

- EN 1154 taille 3-6 (fermeture de la porte contrôlée)
- EN 1158 (unité de coordination pour portes battantes)
- EN 16005
- UL 325
- ANSI / BHMA A156.10, A156.19
- DIN 18263-4 UA taille 3-6
- SITAC 0710/97, 0166/99 (porte coupe-feu)