



TORMAX 2101 – Sliding Door Drive



« L'entraînement de portes coulissantes **Plug & Play** pour portes intérieurs et extérieurs. »

★★★★★
TORMAX
AUTOMATIC

Information produit

TORMAX 2101 – Sliding Door Drive



Description du produit

- Porte coulissante automatique linéaire pour les applications standard

Domaine d'application

- Portes coulissantes automatiques pour passages de personnes
- Portes extérieurs et intérieurs
- Avec 2 ou 1 vantaux coulissants de forme quelconque, avec ou sans parties latérales
- Fréquence d'utilisateur moyenne

Domaines d'utilisation

- Magasins
- Magasins dans centre commerciale
- Restaurants
- Fumeurs
- Maisons de retraite
- Bâtiments industriels

Fonctionnalité

- 6 modes d'opération (automatique, ouverture réduite, sortie, ouvert, hors, manuel)
- Vitesse d'ouverture et de fermeture réglable en continu
- Temps de maintien d'ouverture réglable en continu
- Ouverture réduite réglable en continu
- Soft-Motion (mouvements de démarrage et de freinage doux et sans à-coups)
- Push & Go (ouverture manuelle sans détecteur)
- Silencieux à l'arrêt, grâce à l'arrêt du moteur
- Possibilité de connecter des détecteurs extérieurs et intérieurs
- Fonctionnement de secours avec vitesse lente ou mode d'opération manuel

Sécurités

- Possibilité de connecter 2 sécurités surveillées en direction de fermeture

- Fonction « Low-Energy » en opération sans détecteurs de sécurité
- Limitation de force surveillée
- Sensibilité d'inversion élevée
- Vitesse lente en cas d'obstacle ou d'inversions
- Fonction break-out

Technologie

- Entraînement de porte coulissante électromécanique
- Moteur CC
- Commande à microprocesseur auto-adaptative et programmable

Habillage

- Habillage d'aluminium, choix libre de la couleur

Dimensions

- Coupe profilé traverse (H x P) 100 x 142 mm

Accessoires

- Panneau de contrôle avec 3 modes d'opération (automatique, ouvert, hors)
- Panneau de contrôle avec 6 modes d'opération (supplémentaire: ouverture réduite, sortie, manuel)
- Verrouillage électromécanique
- Déverrouillage manuel intérieur et extérieur
- Interrupteur à clé
- Module batterie pour ouverture de secours
- Unité batterie pour ouverture de secours et fonctionnement continu limité

Raccordement au réseau

- 1 x 230 ou 1 x 115 VAC, 50 ... 60 Hz, 10 A

Puissance absorbée

- 6 ... 190 W



Coupe transversale

Données de la porte

- Poids du vantail de porte max.:
avec chariot à 2 galets: 1 x 100 kg / 2 x 100 kg
avec chariot à 1 galet: 1 x 70 kg / 2 x 70 kg
- Largeurs d'ouverture de porte:
un vantail (EL/ER): 800 – 2000 mm
deux vantaux (EB): 800 – 2900 mm

Homologations (directives, normes)

- CE (2006/95/EG, 2004/108/EG, 2006/42/EG)
- TÜV (EN 16005 – 1 millions de cycles avec 4000 cycles/jour)
- RoHS

