

Ouvre les portes de ce monde !

Entraînement pour porte carrousel
REVOLVEDOOR Universal Drive 5201



★★★★★
TORMAX
AUTOMATIC

Performant sur tous les plans

Le REVOLVEDOOR Universal Drive 5201 est l'entraînement performant sur tous les plans pour les portes carrousel. Le design compact intègre une grande liberté d'action. Ainsi, vous définissez vous-même le nombre de vantaux de portes. Le diamètre de porte peut être sélectionné jusqu'à 4 m et offre une grande marge de manœuvre pour la planification. La hauteur de montage de 140 mm seulement permet une hauteur de couronne minimale – idéal en cas de manque de place.

Fonctionnalité élevée comprise

Les connexions placées de façon synoptiques vous permettent de raccorder l'entraînement simplement et rapidement avec des détecteurs et les systèmes de sécurité. Vitesse, messages d'alarme, force – vous pouvez régler tout cela très simplement sur l'ordinateur de service par le menu auto-explicatif.

Bien entendu le REVOLVEDOOR Universal Drive 5201 est fabriqué avec le meilleur niveau de qualité Suisse, comme TORMAX vous y a habitué.

Domaine d'application

- Pour portes carrousel à 2, 3 et 4 vantaux.
- Centres commerciaux, restaurants, hôtels, bâtiments administratifs, hôpitaux.
- Pour les portes carrousel à l'intérieur et à l'extérieur.

Avantages

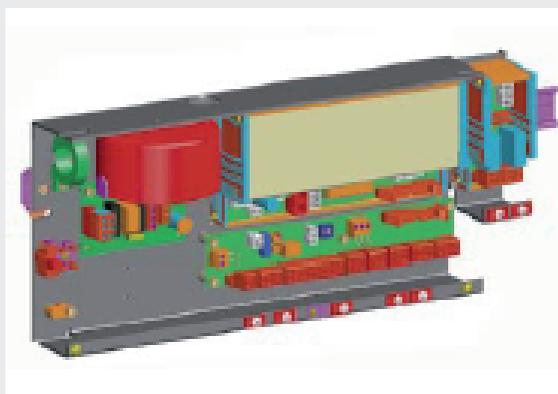
- **Design compact**
Possibilité d'utiliser un profilé de tête étroit. Manutention simple par une unité moteur-engrenage légère de 13 kg. Montage aisé dans les petites portes.
- **Durée d'installation réduite**
Connexion moteur – commande enfichable. Emplacement synoptique des raccordements de la technique de commande externe. Programmation spécifique au client possible sur place.
- **Sécurité maximum**
La limitation dynamique des forces mesure la force nécessaire spécifiquement pour la porte. Détecteurs de sécurité pouvant être configurés spécifiquement pour le client. Limitation de vitesse également hors tension.
- **Entraînement puissant**
Accélération dynamique. Course de freinage courte sans frein externe. Force réglable individuellement.
- **Fonctionnalité élevée**
Programmation des souhaits individuels des clients sur place par l'ordinateur de service : par ex. messages d'alarme, formes de mouvements.
- **Ordinateur de service intelligent**
La surveillance du statut des entrées et sorties représentée de façon synoptique sur l'écran permet un diagnostic rapide et précis.

Données techniques

Moteur – engrenage L x H x P	430 x 130 x 175 mm
Couple max. de l'arbre d'entraînement	90 Nm
Couple max. de l'arbre (au démarrage) du carrousel, démultiplication i=3,8	340 Nm
Couple de freinage max. de l'arbre d'entraînement	130 Nm
Couple de freinage max. de l'arbre du carrousel, démultiplication i=3,8	490 Nm
Poids entraînement	13 kg
Unité de commande L x H x P	390 x 135 x 185 mm
Entrées programmables	12
Sorties programmables	8
Modes de service	NUIT, ROTATION, AUTO, SORTIE, MANUEL
Indice de protection	IP 22
Netzanschluss	115 VAC/60Hz ou 230 VAC/50Hz
Branchement sur le réseau	320 W
Plage de température	-20°C à +40 °C

Normes

- Conformité CE
- EN 292-1, EN 292-2



Boîtier avec commande



Unité moteur-engrenage Universal Drive 5201

★★★★★
TORMAX
AUTOMATIC

TORMAX
Landert Motoren AG
CH-8180 Bülach-Zürich
www.tormax.com
Info@tormax.com

TORMAX est une division et une marque déposée de Landert Motoren AG

Automatismes Labadens
Z.I. des Pontôts
9 rue de l'industrie
64600 ANGLET
T. 05 59 26 46 00
cpta.labadens@orange.fr

PORTES ET PORTAILS
AL
AUTOMATISMES
LABADENS