

# Fiche technique

# ECturn Inside



Système de porte battante, mécanisme d'entraînement électromécanique intégrable pour les portes jusqu'à 125 kg à un vantail accessibles par les personnes à mobilité réduite

### CHAMPS D'APPLICATION

- Portes à un vantail à simple action à droite et à gauche
- Portes battantes à simple action pour une largeur de vantail jusqu'à 1100 mm et un poids de 125 kg
- Portes d'entrée et portes intérieures avec une fréquence de passage modérée
- Pour les épaisseurs de vantaux de porte à partir de 55 mm
- Montage intégré dans le vantail ou le dormant
- Accès sans obstacle

### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- L'entraînement est intégré dans le vantail ou le dormant et satisfait les exigences les plus élevées en matière de design
- La vitesse d'ouverture et de fermeture peut être adaptée individuellement
- À-coup final électrique, qui accélère la porte juste avant la position de fermeture
- La fonction Low-Energy ouvre la porte avec une vitesse de déplacement réduite et remplit ainsi les exigences de sécurité les plus élevées
- La détection des obstacles détecte un obstacle par contact et interrompt le processus d'ouverture ou de fermeture
- L'inversion automatique détecte un obstacle et revient dans la position d'ouverture
- La fonction Push & Go déclenche le mécanisme d'entraînement automatique en cas de légère pression manuelle sur le vantail.
- L'entraînement est utilisé avec un bras à coulisse
- La batterie en option assure une sécurité optimale en cas de panne de courant
- Platine radio en option pour la commande sans câble via émetteur radio

### DONNÉES TECHNIQUES

Nom commercial	ECturn Inside
Hauteur	61 mm
Profondeur	45 mm
Poids (max.) - 1 vantail	125 kg
Largeur de vantail (min. - max.)	700 mm - 1100 mm
Type d'entraînement	électromécanique
Angle d'ouverture (max.)	110 °
DIN gauche	Oui
DIN droite	Oui
Montage intégré dans le vantail	Oui
Montage intégré dans le cadre	Oui



À-coup final électrique	Oui
Retard à l'impulsion (max.)	10 s
Tension d'alimentation	110 – 230 V
Tension d'alimentation	26.8 V
Puissance consommée	92 W
Courant maximal consommé pour commandes externes (24 V DC)	600 mA
Température de service	-15 – 50 °C
Indice de protection	IP20
Mode de fonctionnement	Fermer, Automatique, Ouverture permanente, Nuit
Type de fonctionnement	entièrement automatique
Fonction automatique	Oui
(basse consommation)	Oui
Fonction Smart Swing	Non
Commande par clé	Oui
Détection des obstacles	Oui
Inversion automatique	Oui
Push & Go	réglable
Commande	Programmateur de fonctions intégré dans l'entraînement, Programmateur de fonctions TPS, Programmateur de fonctions sélecteur de fonctions mécanique
Paramétrage	Commande, Programmateur de fonctions DPS
Conformité aux normes	EN 16005
Détecteur de fumée intégré	Non