



### CARACTÉRISTIQUES DE LA SÉRIE

-  Moteur alimenté en 230V
-  Multi-décodage open collector
-  Contrôlé par encodeur magnétique
-  Ralentissement en fermeture et ouverture
-  Programmeur intégré
-  Auto-apprentissage
-  Compatible Bluetooth
-  Configuration Maître - Esclave

### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

-  Système à bain d'huile
-  Poids maxi. du vantail 800kg
-  Usage intensif
-  Logement résidentiel

## Caractéristiques SÉRIE SLEVO

230V automatismes auto-programmables pour portails coulissants résidentiels/industriels jusqu'à 1200kg

Motoréducteurs électromécaniques avec électronique de contrôle intégrée, conçue pour gérer le contrôle de la position du portail et les fonctions de sécurité de l'installation. Parfaitement indiqués pour portails coulissants résidentiels/industriels avec motorisation 230V.

Forts, rapides, commandés et contrôlés par une électronique avancée, ils sont équipés d'un puissant moteur alimenté en courant continu, associé à un système cinématique parfaitement équilibré afin de réduire au maximum les effets des contraintes que le déplacement de portes/portails est susceptible de provoquer sur le moteur et sur la structure.

Caisson du réducteur en aluminium moulé sous pression. Dans ce caisson opère un système de réduction à vis sans fin avec lubrification par graisse.

Grâce à leur robuste base en acier traité anticorrosion, ils peuvent être installés sur toute structure, aussi bien à gauche qu'à droite du passage.

L'utilisation de moteurs alimentés en courant continu en augmente les performances et garantit une haute efficacité, une longue durabilité, ainsi qu'un service continu et extrêmement silencieux.

Le programmeur intégré garantit le contrôle de la position du portail par le biais d'un encodeur et programmation par auto-apprentissage, ce qui réduit au maximum les temps de pose et optimise la programmation.

Le repositionnement intervient en automatique si des événements non liés au fonctionnement du portail surviennent sur sa course. Le contrôle effectué par la centrale se complète par les sécurités anti-coincement et les fonctions "soft start" et "soft stop".

Compatible avec le système INTPRG-4G qui permet le contrôle et la programmation à distance des paramètres du système.

Open collector

La gamme d'appareils est prédisposée pour l'enfichage d'une carte radio réceptrice open collector qui garantit la compatibilité avec toutes les séries de télécommandes radio figurant sur le catalogue Cardin.

## Caractéristiques du produit SLEVO800

Motoréducteur avec moteur 230V

Lubrification en bain d'huile. Pour portails coulissants résidentiels/industriels jusqu'à 800kg.

Équipé d'encodeur, de fins de course magnétiques, frein électronique et centrale intégrée. Rendement constant dans le temps et dans toutes les conditions, grâce à l'usure très réduite des composants et à la possibilité de maintenir l'huile à température constante avec le réchauffeur HOT (en option).

Cet appareil est doté d'un système de déverrouillage manuel, sûr et fiable, actionnable par clé personnalisée et protégée par un portillon en plastique.

Vitesse d'entraînement maxi. 10 m/min.

Une double entrée 8,2kΩ pour le branchement de barres palpeuses.



> App ULTIMATE CARDIN

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

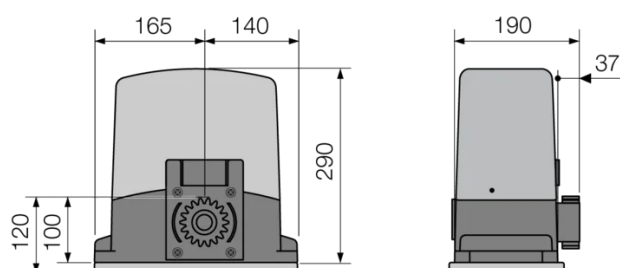
|                                          |       |            |
|------------------------------------------|-------|------------|
| Alimentation de réseau monophasé 50/60Hz | Vac   | 230        |
| Puissance absorbée                       | W     | 460        |
| Courant nominal absorbé                  | A     | 2          |
| Puissance maximum absorbée moteur        | W     | 800        |
| Courant nominal absorbé moteur           | A     | 3.4        |
| Facteur de marche                        | %     | 60         |
| Vitesse d'entraînement                   | m/min | 10         |
| Couple maxi.                             | Nm    | 25         |
| Température de fonctionnement            | °C    | -20...+55* |
| Indice de protection                     | IP    | 44         |
| Classe d'isolation                       | Cls   | II         |

## CONNECTIVITÉ

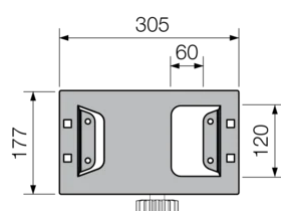
Récepteur à carte en option

OC2

## DIMENSIONS D'ENCOMBREMENT



## BASE DE FIXATION



&gt; App ULTIMATE CARDIN