



CARACTÉRISTIQUES DE LA SÉRIE

-  Multi-décodage open collector
-  Sun Power
-  Batteries de secours intégrées
-  Moteur alimenté en 24V
-  Contrôlé par encodeur magnétique
-  Ralentissement en fermeture et ouverture
-  Programmeur intégré
-  Auto-apprentissage

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

-  Poids maxi. du vantail 300kg
-  Logement résidentiel

Caractéristiques SÉRIE SLACE

Automatismes auto-programmables 24V pour portails coulissants résidentiels jusqu'à 600kg

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, ils sont en mesure de manœuvrer le portail à une vitesse (réglable) de l'ordre de 16 mètres/minute.

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".

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 SLACEFAST

Groupe électromécanique avec moteur 24V

L'automatisme est constitué d'un motoréducteur autobloquant contrôlé par encodeur et fins de course magnétiques comprenant:

Un programmeur électronique.

Un réglage de la vitesse du moteur.

Un réglage de la force du moteur.

Un connecteur pour carte radio open collector.

Le programmeur permet de configurer rapidement les paramètres du système, notamment le mode de fonctionnement de la touche dynamique, la refermeture automatique, la préannonce, l'activation intermittente du clignoteur, le mode de fonctionnement de la lampe témoin et des cellules photoélectriques, etc...

L'idéal pour portails coulissants résidentiels jusqu'à 300kg.

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

(vitesse d'entraînement réglable jusqu'à 16 m/min)



> App ULTIMATE CARDIN

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

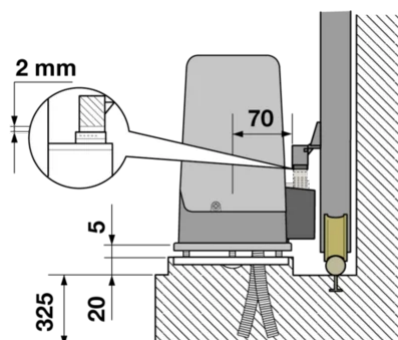
Alimentation de réseau monophasé 50/60Hz	Vac	230
Puissance absorbée	W	115
Courant nominal absorbé	A	0.5
Alimentation du moteur	Vac	30
Puissance maximum absorbée moteur	W	120
Courant nominal absorbé moteur	A	4
Facteur de marche	%	40
Vitesse d'entraînement	m/min	10...16
Couple maxi.	Nm	15
Chargeur de batterie et batteries NiMH en option.	typ	NiMH
Température de fonctionnement	°C	-20...+55
Indice de protection	IP	44
Classe d'isolation	Cls	II

CONNECTIVITÉ

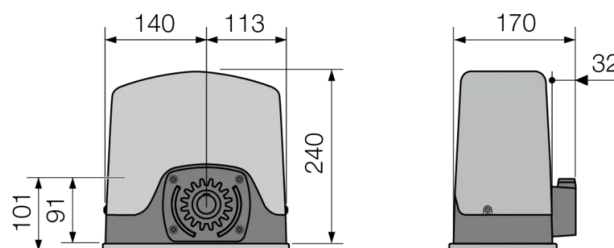
Récepteur à carte en option

OC2

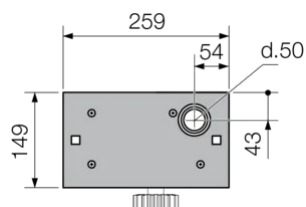
IMPLANTATION DU GROUPE



DIMENSIONS D'ENCOMBREMENT



BASE DE FIXATION



> App ULTIMATE CARDIN