



CARACTÉRISTIQUES DE LA SÉRIE

-  Contrôlé par encodeur magnétique
-  Moteur autobloquant
-  Auto-apprentissage
-  Multi-décodage
-  Carte radio réceptrice intégrée
-  Compatible Bluetooth
-  ECU

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

-  Moteur alimenté en 24V
-  Programmeur intégré
-  Hauteur maxi. porte 2.7m
-  Surface maxi. porte 11mq
-  Usage intensif
-  Ralentissement en fermeture et ouverture
-  Batteries NiMH intégrées

Caractéristiques SÉRIE GLMECHA

Automatismes pour portes basculantes à contrepoids

C'est un automatisme complet parfaitement adapté à la motorisation de tous types de portes basculantes à contrepoids. La compacité et la solidité de l'ensemble font de ce produit une machine flexible qui, une fois installée, valorise toutes portes basculantes en les rendant à la fois efficaces et sûres.

Cet automatisme est constitué d'un motoréducteur (avec encodeur et système de déverrouillage bilatéral incorporés), doté d'un système de réduction réalisé avec des matériaux qui permettent d'obtenir des performances maximales dans un silence total. Les différents éléments qui composent l'automatisme, tels que le motoréducteur, le transformateur, le programmeur électronique sont montés sur un robuste châssis, séparés les uns des autres et protégés par un double carter qui couvre entièrement chaque partie mobile et sécurise tous les câbles.

Le deuxième capot, qui est amovible, permet d'accéder en toute sécurité à tous les réglages et aux programmations. Le dispositif de déverrouillage manuel a été conçu de manière telle à permettre un déverrouillage aisé en toute condition et quelles que soient les modalités prévues par les fabricants de portes, c'est-à-dire par poignée directement sur le motoréducteur, par renvoi à câble ou par clé six pans avec accès sur le tablier de la porte, ceci aussi bien à gauche qu'à droite de l'automatisme.

La position de la porte est contrôlée par le biais d'un encodeur et programmation par auto-apprentissage. Le repositionnement intervient en automatique si des événements non liés au fonctionnement de la porte surviennent sur sa course. Le contrôle effectué par la centrale se complète par les sécurités anti-écrasement et les fonctions "soft start" et "soft stop" (version 24V seulement). L'électronique de contrôle visualise sur afficheur toutes les étapes de programmation et le comptage du nombre de manœuvres réalisées par la machine.

Multi-décodage

La gamme est équipée en standard d'un module multi-décodage pour la commande à distance (S449 - S486 - S504 - S508). Par défaut, les appareils sont fournis avec un module RF 433MHz et le module mémoire de la série S504 / S508 inséré. Pour contrôler l'appareil avec les émetteurs S449, insérez le module mémoire ZGB24LC16-I / P (fourni avec l'appareil) et consultez la section correspondante. Pour la série S508 / S486, achetez et insérez le module RF 868Mhz.

Pour portes basculantes de plus de 4m de large et pour celles avec portillon de service (montage latéral), il est nécessaire de monter un deuxième moteur qui sera asservi au premier.

Compatible avec le système d'échange de données entre dispositifs digitaux (smartphone, tablette, etc...) et centrales électroniques multifonctions Cardin.

Module Bluetooth MODBT à commander à part.

Caractéristiques du produit GLMECHA24M

Groupe électromécanique auto-programmable avec moteur 24V

Automatisme autobloquant maître contrôlé par encodeur, avec programmeur électronique intégré.

Bras d'entraînement à commander à part.

Kit batteries avec chargeur de batterie à commander à part.



> App ULTIMATE CARDIN

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Alimentation de réseau monophasé 50/60Hz	Vac	230
Puissance absorbée	W	120
Courant nominal absorbé	A	0.5
Alimentation du moteur	Vac	24
Puissance maximum absorbée moteur	W	120
Courant nominal absorbé moteur	A	2
Facteur de marche	%	70
Vitesse du réducteur	rpm	1.3
Couple maxi.	Nm	230
Chargeur de batterie et batteries NiMH en option.	typ	NiMH
Température de fonctionnement	°C	-20...+55
Indice de protection	IP	54
Classe d'isolation	Cls	II

CONNECTIVITÉ

Module récepteur en option

Mod-RF-868MHz

DIMENSIONS D'ENCOMBREMENT



> App ULTIMATE CARDIN