



CARACTÉRISTIQUES DE LA SÉRIE

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

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

-  Hauteur maxi. porte 3.9m
-  Surface maxi. porte 12m²
-  Logement résidentiel

Caractéristiques SÉRIE GLZEN

Automatismes à entraînement pour portes sectionnelles

Automatisme à entraînement pour portes résidentielles sectionnelles et basculantes à contrepoids jusqu'à 12m². Le propulseur 24V, robuste et efficace avec centrale intégrée, est doté en standard de tous les éléments nécessaires au fonctionnement en toutes conditions de travail. Il s'accouple sur un solide rail en acier avec transmission par courroie sans fin non-apparente, disponible en différentes longueurs.

Il est commandé par une logique évoluée qui se base sur un système de contrôle du déplacement de la porte par encodeur avec ralentissement en ouverture et en fermeture. Le système fait appel à une programmation par auto-apprentissage et un paramétrage du fonctionnement par dip-switch.

L'automatisme est équipé en standard d'éclairage de zone et d'une entrée spécifique pour barre palpeuse 8K2.

Le déverrouillage manuel qui désaccouple le chariot de l'élément d'entraînement s'effectue au moyen d'un câble désolidarisant la porte de l'automatisme. Le repositionnement intervient en automatique si des événements non liés au fonctionnement surviennent sur la course de la porte. Le contrôle effectué par la centrale se complète par les sécurités anti-écrasement et les fonctions "soft start" et "soft stop".

Tous les produits de la série ont été conçus et réalisés conformément aux normes de sécurité en vigueur et sont prédisposés pour les modes de fonctionnement automatique, semi-automatique et commande à distance.

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.

Rail d'entraînement à commander à part.

Caractéristiques du produit GLZEN100E

Groupe électromécanique autobloquant

pour portes résidentielles, avec moteur 24V, encodeur, programmeur électronique et éclairage de zone à LED.

Force de traction maximum 1000N.



> App ULTIMATE CARDIN

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

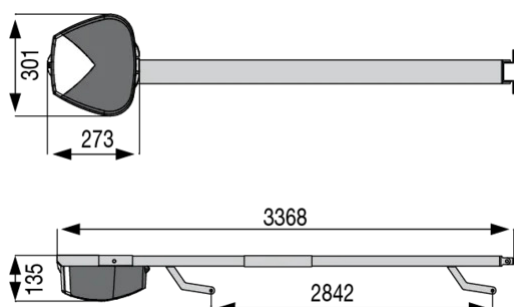
Alimentation de réseau monophasé 50/60Hz	Vac	230
Puissance absorbée	W	260
Courant nominal absorbé	A	4
Alimentation du moteur	Vac	24
Puissance maximum absorbée moteur	W	130
Courant nominal absorbé moteur	A	4
Facteur de marche	%	60
Vitesse d'entraînement	m/min	9
Poussée	N	1000
Course maxi.	mm	3900
Chargeur de batterie et batteries NiMH en option.	typ	NiMH
Température de fonctionnement	°C	-20...+55
Indice de protection	IP	30
Classe d'isolation	Cls	II

CONNECTIVITÉ

Récepteur à carte en option

OC2

DIMENSIONS D'ENCOMBREMENT



> App ULTIMATE CARDIN

CARDIN ELETTRONICA S.p.a. - Via del lavoro, 73 - Z.I. Cimavilla - 31013 Codognè (TV) - Italy

tel. +39 0438 404011 - tel. hotline italia +39 0438 404150 - fax. 0438 401831 - e-mail italy sales.office.it@cardin.it - e-mail europe sales.office@cardin.it - www.cardin.it