



MERKMALE DER SERIE

-  Sun Power
-  Integrierte Pufferbatterien
-  Antriebe mit 24V Stromversorgung
-  Kontrolle über magnetischen Encoder
-  Verlangsamung beim Öffnen und Schließen
-  Selbsthemmender Motor
-  Integrierte Steuerung
-  Selbstlernend

MERKMALE DES PRODUKTS

-  Max. Torhöhe 3.9m
-  Max. Toroberfläche 12mq
-  Wohngebäude

Eigenschaften SERIE GLZEN

Garagentorantriebe für Sektionaltore

Automation mit Zugantrieb für Sektionaltore und Schwingtore bis zu 12 m² für den Wohnbereich. Effizienter und robuster 24V-Motor mit eingebauter Steuereinheit, serienmäßig ausgestattet mit allen Elementen, die den Einsatz unter allen Arbeitsbedingungen vereinfachen, er ist mit einer soliden Stahlführung verbunden, die Kraft wird über einen Riemenantrieb mit geschütztem Lauf übertragen, erhältlich in verschiedenen Längen.

Der Antrieb wird von einer fortschrittlichen Logik gesteuert, die auf einem Encoder-Kontrollsystem der Torflügelbewegung und einem Selbstlernprogrammierverfahren beruht. Das System bedient sich der Selbstlernprogrammierung und der Konfiguration der Funktionen mittels Dip-Schalter.

Die Automatisierung verfügt serienmäßig über ein Wachlicht und ein Eintritt für die Sicherheitsleiste 8K2.

Die manuelle Entriegelung wird mittels einer Schnur ausgeführt, womit der Wagen vom Zugelement abgekuppelt und somit das Tor von der Automatisierung getrennt wird. Bei Hindernissen während des Torlaufes, greift die elektronische Kraftabschaltung und es erfolgt die sofortige Bewegungsumkehrung des Tores. Die von der Steuereinheit ausgeführte Kontrolle wird durch Quetschungsschutzvorrichtungen und die Funktionen „Soft Start“ und „Soft Stop“ vervollständigt.

Alle Produkte der Serie wurden in Übereinstimmung mit den geltenden Sicherheitsbestimmungen entwickelt und hergestellt und sind zum automatischen, halbautomatischen und ferngesteuerten Betrieb befähigt.

Open Collector

Die Serie ist auf das Einsetzen einer Funkempfängerkarte vom Typ Open Collector ausgelegt, die mit allen Funksteuerungsbaureihen aus dem Katalog von Cardin kompatibel ist.

Die Führungsschiene muss separat bestellt werden.

Merkmale des Produkts GLZEN100E

Selbsthemmender elektromechanischer Schiebetorantrieb

für Privatgrundstücke, mit 24V-Motor, Encoder, Steuereinheit und LED Beleuchtung. Maximale Zugkraft 1000N.



> ULTIMATE CARDIN App

ALLGEMEINE MERKMALE

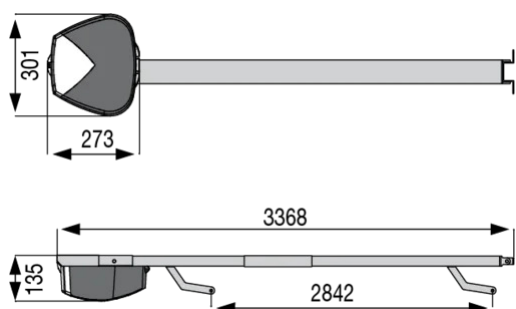
Einphasige Netzstromversorgung 50/60Hz	Vac	230
Stromaufnahme	W	260
Stromaufnahme	A	4
Motorstromversorgung	Vac	24
Maximale Motor Leistungsaufnahme	W	130
Motor Stromaufnahme	A	4
Einschaltdauer	%	60
Versetzungsgeschwindigkeit	m/min	9
Schubkraft	N	1000
Max. Laufstrecke	mm	3900
Batterieladegerät und NiMH Batterien auf Wunsch.	typ	NiMH
Betriebstemperatur	°C	-20...+55
Schutzgrad	IP	30
Isolationsklasse	Cls	II

KONNEKTIVITÄT

Optionaler Steckempfänger

OC2

AUSSENABMESSUNGEN



> ULTIMATE CARDIN App