



### MERKMALE DER SERIE

-  Antriebe mit 230V Stromversorgung
-  Kontrolle über magnetischen Encoder
-  Verlangsamung beim Öffnen und Schließen
-  Selbsthemmender Motor
-  Selbstlernend
-  Bluetooth kompatibel

### MERKMALE DES PRODUKTS

-  Max. Torhöhe 2.5m
-  Max. Toroberfläche 8m²

## Eigenschaften SERIE GLSTAR

### Antriebe für Schwingtore mit Gegengewicht

230V-Automation für Sektionaltore mit Gegengewichtssystem bis zu 10m² Fläche.

Für Tore mit mehr als 4m Breite und für Garagentore mit Personeneingangstür (seitlich montiert) wird der Einsatz eines zweiten Motors notwendig, der dem ersten untergeordnet wird.

GLSTAR ist ein elegantes System, das zur Automatisierung von jeden von Schwenktoren Typ mit Gegengewichten geeignet ist. Die Apparatur wurde so entwickelt und hergestellt, dass sie dauerhaft im alltäglichen Einsatz zuverlässig arbeitet. Aus diesem Grund sind alle Einzelheiten aus Aluminiumlegierung und verzinktem Stahl, die internen Getriebe aus hochwiderstandsfähigem Stahl, die Verkleidungen aus stoßfestem Kunststoffmaterial.

Das Ganze bietet somit eine vollkommene Garantie für eine dauerhafte Haltbarkeit und für die absolute Wartungsfreiheit nach den Installationsarbeiten. Für den Installateur stellt es ein gutes Arbeitsinstrument dar. Für den Benutzer leistet es dagegen einen hervorragenden Dienst durch eine leise Automatisierung und eine gleichmäßige Bewegung, die die Struktur des Schwingtores schont und eine lange Lebensdauer gewährleistet.

Der Mechanismus für die Aktivierung der manuellen Entriegelung macht die Entriegelungsbewegung unter allen Bedingungen leicht und flüssig, wobei sie in allen vom Torhersteller vorgesehenen Modalitäten ausgeführt werden kann: mit Griff direkt auf dem Getriebemotor oder mit Seilzugentriegelung.

Die Laufwegkontrolle der Torflügelstellung erfolgt mittels Encoder und elektrische Endschrter mit Selbstlernprogrammierung, wodurch die Installationszeiten auf ein Minimum verkürzt und die Programmierung optimiert wird.

Die von der Steuereinheit ausgeführte Kontrolle wird durch Quetschschutzeinrichtungen und die Funktionen „Soft Start“ und „Soft Stop“ vervollständigt.

Kompatibel mit dem INTPRG-4G/INTPRGN-WF-System zur Steuerung und Programmierung der Systemparameter aus der Ferne.

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.

## Merkmale des Produkts GLSTAR1E

### Selbsthemmender elektromechanischer Schiebetorantrieb

230V-Slavemotor.

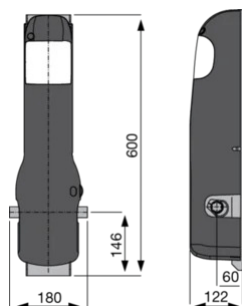


> ULTIMATE CARDIN App

### ALLGEMEINE MERKMALE

|                                  |     |           |
|----------------------------------|-----|-----------|
| Maximale Motor Leistungsaufnahme | W   | 360       |
| Motor Stromaufnahme              | A   | 1.7       |
| Einschaltdauer                   | %   | 40        |
| Getriebegeschwindigkeit          | rpm | 1.8       |
| Maximales Drehmoment             | Nm  | 530       |
| Betriebstemperatur               | °C  | -20...+55 |
| Schutzgrad                       | IP  | 30        |

### AUSSENABMESSUNGEN



> ULTIMATE CARDIN App