



MERKMALE DES PRODUKTS



Integrierte Steuerung



Max. Torhöhe 2.5m



Max. Toroberfläche 8mq

Eigenschaften SERIE GLSTAR

Antriebe für Schwingtore mit Gegengewicht

230V-Automation für Sektionaltore mit Gegengewichtssystem bis zu 10m²Fläche.

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 Endschalter 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.

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 GLSTAR2E

Selbsthemmender elektromechanischer Schiebetorantrieb

230V-Master-Antrieb, elektrische Endschalter, Encoder und Steuereinheit.



> ULTIMATE CARDIN App

ALLGEMEINE MERKMALE

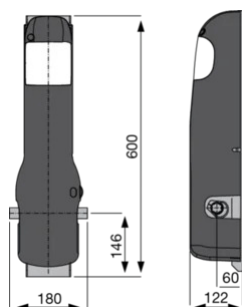
Einphasige Netzstromversorgung 50/60Hz	Vac	230
Stromaufnahme	W	360
Stromaufnahme	A	2
Maximale Motor Leistungsaufnahme	W	360
Motor Stromaufnahme	A	1.7
Einschaltdauer	%	40
Getriebegeschwindigkeit	rpm	1.8
Maximales Drehmoment	Nm	530
Batterieladegerät und NiMH Batterien auf Wunsch.	typ	NiMH
Betriebstemperatur	°C	-20...+55
Schutzgrad	IP	30
Isolationsklasse	Cls	II

KONNEKTIVITÄT

Optionaler Steckempfänger

OC2

AUSSENABMESSUNGEN



> ULTIMATE CARDIN App