



MERKMALE DER SERIE

-  Antriebe mit 24V Stromversorgung
-  Verlangsamung beim Öffnen und Schließen
-  Selbstlernend
-  Multi-decodierung
-  Integriertes Funkempfängermodul

Eigenschaften PRG 24V

Elektronische Steuerungseinheiten mit Mikro-Kontroller für 24V Antriebe

Netzstromversorgung 230Vac

Motorstromversorgung 24Vdc

Schutzgrad IP55

Feuerschutzgrad V2

Automatische Laufprogrammierung

Geräte mit Mikrokontroller für automatisierte Dreh- oder Garagentore mit einem/zwei Torflügeln. Geeignet für Motorisierungen in Niederspannung sorgen sie für eine intelligente Steuerung der Torflügelbewegung mit Kontrolle der Bewegungsphasen über Zeitsteuerung.

Sie sind komplett mit Funkdekodierung 433MHz oder 868MHz FM. Die eigens für diese Verwendung entwickelten und gefertigten Steuereinheiten von Cardin sind ausgerüstet mit einer digitalen "Schritt-für Schritt"-Programmierung der Zeiten und Funktionen, die leicht in Echtzeit ausgeführt werden kann, während sich der Torflügel, der den Befehl ausführt, in Bewegung befindet, wodurch die Installationszeiten beachtlich verkürzt werden.

Die Überwachung der Stromaufnahme aktiviert die Quetschschutz-Sicherheitsvorrichtung und die Funktionen „Soft Start“ und „Soft Stop“ reduzieren die Beanspruchungen der mechanischen Verbindungen.

Für das Programmiersystem sind einfach eine Taste zu benutzen, die eine schnelle Einstellung aller Funktionen erlauben.

Aussencontainer in ABS IP55 mit Wandbefestigungen.

Die Elektronik befindet sich in dem Behälter mit einer nach Verschluss wasserdichten Dichtung und Zugang für Anschlusskabel mit Einführen eines starren Rohrs Ø16mm.

Merkmale des Produkts PRG900

Elektronische Steuereinheit für die Kontrolle von einem oder zwei Motoren

Steuerung für Drehtorantriebe mit 24Vdc und Zeitsteuerung, der die Kontrolle der Flügelposition erlaubt ausgestattet mit Funkempfängermodul und Multidecodierung S449-S486-S504-S508.

Die Programmierung des Flügellaufs ist vollkommen automatisch und wird über ein 6-stelliges Display gesteuert das die Anzeige der Anzahl an Betätigungen und die Einstellung einiger Parameter wie den Motortyp, das Drehmoment und den begrenzten Öffnungsraum erlaubt.

Die Dip-Schalter erlauben die Einstellung der Systemparameter wie den sequentiellen Tastenmodus, das automatische Wiederschließen, das vorherige Blinken, den Blinkbefehl des Blinklichts, die Funktionsmodalität der Kontrollleuchte und der Lichtschranken sowie die Freigabe des Elektroschlusses.



> ULTIMATE CARDIN App

ALLGEMEINE MERKMALE

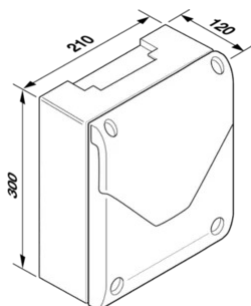
Einphasige Netzstromversorgung 50/60Hz	Vac	230
Stromaufnahme	W	250
Stromaufnahme	A	1.2
Ausgangsleistung für 2 Motoren	W	60 + 60
Batterieladegerät und NiMH Batterien auf Wunsch.	typ	NiMH
Betriebstemperatur	°C	-20...+55
Schutzgrad	IP	55
Isolationsklasse	Cls	II

KONNEKTIVITÄT

Optionaler Steckempfänger

Mod-RF-868MHz

AUSSENABMESSUNGEN



> ULTIMATE CARDIN App