

**MERKMALE DES PRODUKTS**

Selbsthemmender Motor



Max. Torflügelänge 2.5m



Max. Toröffnungswinkel 120°



Maximales Torflügelgewicht 200kg



Integrierte NiMH-Batterien



Wohngebäude

Eigenschaften SERIE BL24**Selbstprogrammierende Drehtorantriebe kontrolliert über Encoder**

Eine vollständige Automatisierung für Drehtore mit einem oder zwei Flügeln, die sich zusammensetzt aus einem Master-Gerät mit integrierter Steuerung und einem Slave für die Automatisierung des zweiten Torflügels, der dem ersten untergeordnet ist.

Die Installation wird extrem vereinfacht, durch die speziellen Wand und Pfeilerbeschläge von Cardin, die vorgerüstet sind für jede Art der Befestigung und dem Getriebemotor eine feste Verankerung ermöglicht.

Die beachtlich verkleinerte Grundplatte erlaubt die Verwendung der Automatisierung auch auf Pfeilern von geringer Größe. Die Hebelarme für die Übertragung der Bewegung aus Aluminiumpressguss sind extrem robust und besitzen Gelenke, die für jede Art der Anwendung geeignet sind. Aus diesem Grunde erlauben sie die Bewegung von Flügeltoren mit unterschiedlichen Baueigenschaften.

Die Steuereinheit ist ausgerüstet mit grafischem LCD-Display (128x128 Pixel) mit Hintergrundbeleuchtung in sechs unterschiedlichen Sprachen, das über das Menü die Einstellung der Systemparameter wie sequentiellen Tastenmodus, automatisches Wiederschließen, Vorblinken, Blinkbefehl, Funktionsmodus der Kontrollleuchte sowie der Lichtschranken usw. erlaubt. Mithilfe der Echtzeituhr können auf der Karte 10 Ereignisse (angezeigt im Display) so eingestellt werden, dass die Öffnungs- und Schließvorgänge zu unterschiedlichen Tageszeiten geregelt werden können, wobei 3 Wochenregelungen (Mo-Fr, Sa-So, Mo-So) berücksichtigt werden. Die Ereignisse können nicht nur über das Menü, sondern auch über einen Funkkanal freigegeben/gesperrt werden (z.B. bei Urlaub).

Die Rückstellung erfolgt automatisch, falls ein Fremdereignis die Bewegung der Schranke behindern sollte. Die durch das Steuergerät ausgeübte Kontrolle wird durch Quetschungsschutzsicherung sowie „Soft-Start“ und „Soft Stop“ vervollständigt.

Kompatibel mit dem System INTPRG-3G/WF zur Steuerung und Programmierung der Systemparameter aus der Ferne.

Multi-decodierung

Das Gerät besitzt serienmäßig ein Funkempfängermodul und Multidecodierung (S449 - S486 - S504 - S508). Standardmäßig werden die Geräte mit einem 433MHz RF-Modul und eingesetztem Speichermodul der Serie S504 / S508 ausgeliefert. Um das Gerät mit S449-Sendern zu steuern, setzen Sie das Speichermodul ZGB24LC16-I / P (im Lieferumfang des Geräts enthalten) ein und konsultieren Sie den entsprechenden Abschnitt. Kaufen Sie für die S508 / S486-Serie das 868-MHz-RF-Modul und setzen Sie es ein.

Merkmale des Produkts BLTOW24M**Elektromechanischer Antrieb mit 24V-Motor**

Elektromechanischer Antrieb mit 24V-Motor

Selbsthemmender Master-Antrieb kontrolliert über Encoder, ausgestattet mit:

Elektronisches Steuergerät.

433MHz FM-Funkempfänger.

Bewegungsmeldung der Torflügel mittels LED.

Das Batterienset komplett mit Batterieladegerät muss separat bestellt werden.

Besonders geeignet für Tore mit Pfeilern mit verkleinerter Grundfläche bis zu einer Breite von 180mm. Ideal auch für Tore mit zur Pfeilerkante nichtfluchtenden Scharnieren und Flügeln bis zu 2 Metern Länge (2,5m mit Elektroschloss) und 200kg Gewicht.

Die manuelle Entriegelung erfolgt durch einem praktischen Entriegelungs-Verriegelungs-Hebel mit Betätigung über Sicherheitsschlüssel.

Antriebsarm im Lieferumfang enthalten.



> ULTIMATE CARDIN App

ALLGEMEINE MERKMALE

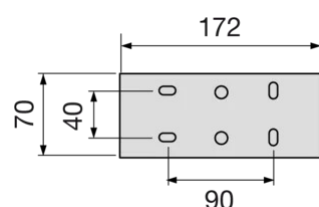
Einphasige Netzstromversorgung 50/60Hz	Vac	230
Stromaufnahme	W	250
Stromaufnahme	A	1.2
Motorstromversorgung	Vac	24
Maximale Motor Leistungsaufnahme	W	50
Motor Stromaufnahme	A	3
Einschaltdauer	%	70
Toröffnungszeit 90°	s	13
Max. Öffnungswinkel	°	120
Maximales Drehmoment	Nm	250
Batterieladegerät und NiMH Batterien auf Wunsch.	typ	NiMH
Betriebstemperatur	°C	-20...+55
Schutzgrad	IP	54
Isolationsklasse	Cls	II

KONNEKTIVITÄT

Optionales Empfängermodul	Mod-RF-868MHz
Austausch-Bluetooth-Modul auf Wunsch	MODBT

AUSSENABMESSUNGEN

GRUNDPLATTE



> ULTIMATE CARDIN App

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