

**MERKMALE DER SERIE**

-  LCD-Grafik-Display
-  Real Time Clock
-  Für intensiven Gebrauch
-  Kompatibel mit Netzwerk-Schnittstelle
-  Antriebe mit 24V Stromversorgung
-  Kontrolle über magnetischen Encoder
-  Verlangsamung beim Öffnen und Schließen
-  Integrierte Steuerung
-  Selbstlernend
-  Multi-decodierung
-  Integriertes Funkempfängermodul
-  Bluetooth kompatibel

MERKMALE DES PRODUKTS

-  Selbsthemmender Motor
-  Max. Torflügelänge 5m
-  Max. Toröffnungswinkel 130°
-  Maximales Torflügelgewicht 400kg
-  Integrierte NiMH-Batterien
-  Industriegebäude
-  Eigentumswohnung

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 Bauseigenschaften.

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-4G/INTPRGN-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 BL3924MCB**Elektromechanischer Antrieb mit 24V-Motor**

433MHz FM-Funkempfänger.

Entnehmbares Batterieladegerät.

NiMH-Batterien.

Ideal für die Anbringung auf Strukturen mit großformatigen Pfeilern mit gegenüber der Pfeilerkante innen liegenden Scharnieren. Ideal auch für Tore mit Torflügeln mit einer Länge bis zu 3,5 Metern (5m mit Gelenk-Hebelarm und Elektroschloss) und einem Gewicht von 400kg.

Die Entriegelung erfolgt nach Entfernung der Schlüsselklappe mit dem mitgelieferten Sechskantschlüssel.

Der Antriebsarm muss separat bestellt werden.



> ULTIMATE CARDIN App

BL3924MCB - DREHTORANTRIEBE MIT HEBELARM

Elektromechanischer Antrieb mit 24V-Motor



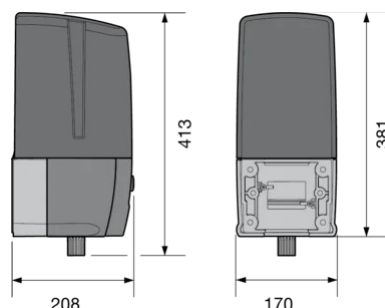
ALLGEMEINE MERKMALE

Einphasige Netzstromversorgung 50/60Hz	Vac	230
Stromaufnahme	W	250
Stromaufnahme	A	1.2
Motorstromversorgung	Vac	24
Maximale Motor Leistungsaufnahme	W	50
Motor Stromaufnahme	A	2
Einschaltdauer	%	70
Toröffnungszeit 90°	s	20(16*)
Max. Öffnungswinkel	°	130
Maximales Drehmoment	Nm	300
Eingebaute Batterie	typ	NiMH
Betriebstemperatur	°C	-20...+55
Schutzgrad	IP	44
Isolationsklasse	Cls	II

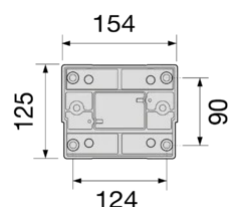
KONNEKTIVITÄT

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