

Toonakit BD

Für Drehtore bis 3 m Flügelbreite



Ideal für Anwendungen im Wohnbereich.

Elektromechanischer Getriebemotor für Oberflurmontage, 24 Vdc, mit Magnetgeber.

Zuverlässigkeit und Haltbarkeit: Das zweiteilige Aluminiumgehäuse mit Polyesterbeschichtung ist extrem witterungsbeständig.

Bewegliche Innenteile ganz aus Stahl, Leichtmetall und Technopolymeren.

Laufruhig: Patentierte Anordnung der Innenteile und Schnecke aus Bronze.

Geräumiges, praktisches Fach für die Anschlüsse: Schneller, problemloser Zugang von oben zu den Innenteilen, die im oberen Fach des Motors untergebracht sind.

Einfache Installation und Instandhaltung.

Steuergerät Moonclever MC824H:

- Einfache Programmierung mit nur einer Taste;
- Selbstlernfunktion der Öffnungs- und Schließendlage;
- Selbstdiagnose bei Fehlbetrieb;
- Programmierung der Pausenzeit;
- Fußgängertür;
- Abbremsung beim Öffnen und Schließen;
- Doppeltechnologie-Hinderniserkennung;
- Betrieb bei Stromausfall mit optionalen Akkus (PS324);
- Vorgesehen für den Anschluss an Schließkantensicherungen der jüngsten Generation.

Die BiDirektionalen Nice-Produkte

melden den Zustand der Antriebe und den Erhalt des Schaltbefehls.

Entdecken Sie die gesamte Palette der BiDirektionalen Produkte auf S. 176.

Yubii ist das neue Nice-Ecosystem, dass alle Haustechniktriebssysteme miteinander vernetzt.

Entdecken Sie alle Vorteile des Yubii-Systems auf S. 170.

NEW

Das Kit enthält:

TO4024

2 Selbsthemmende Getriebemotoren für Oberflurmontage mit mechanischem Endanschlag für Öffnungsendlage.

ON3EBD

2 Sender 433,92 MHz mit 3 Kanälen, bidirektional

MC824H

1 Steuergerät mit bidirektionalem OXIBD-Funksteckempfänger.

EPMB

1 Lichtschrankenpaar für Aufputzmontage, vorge-rüstet für die Verbindung über Nice-BlueBUS.

ELDC

1 LED-Blinkleuchte mit integrierter Antenne.

TS

1 Warnschild.



GEMEINSAMES ZUBEHÖR



CORE
Nice-WLAN-Funk-Gateway.

St./Pckg. 1



IBT4N
Schnittstelle für den Anschluss des O-View-Programmiergeräts.

St./Pckg. 1



IT4WIFI
Intelligente WLAN-Schnittstelle zur Steuerung von Zugangs- und Garagentoren per Smartphone (*).

St./Pckg. 1



PS324
Akku 24 V mit integriertem Akkuladegerät.

St./Pckg. 1



PLA6
Hinterer Bügel, Länge 250 mm.

St./Pckg. 1



PLA14
Verstellbarer hinterer Bügel zum Einschrauben.

St./Pckg. 2



PLA15
Verstellbarer vorderer Bügel zum Einschrauben.

St./Pckg. 2



PLA10
Elektroschloss 12 V, vertikal.

St./Pckg. 1



PLA11
Elektroschloss 12 V, horizontal.

St./Pckg. 1



PLA13
Mechanische Endanschläge beim Öffnen oder Schließen.

St./Pckg. 4



TS
Warnschild.

St./Pckg. 1



KIT SOLEMYO
Für die Solarenergieversorgung von Toren, Garagentoren und Schranken.

Siehe Seite 229.

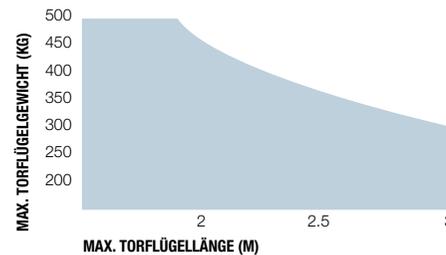
* Nicht kompatibel mit Solemyo-Kit und PS324

TECHNISCHE MERKMALE

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Palette
TOONA4024BDKCE	Antriebskit für Drehtore bis 3 m Flügelbreite, 24 Vdc, für Oberflurmontage, bidirektional	12
Art.-Nr. T04024		
ELEKTRISCHE DATEN		
Versorgungsspannung (Vdc)	24	
Stromaufnahme (A)	5	
Leistung (W)	120	
LEISTUNGSMERKMALE		
Geschwindigkeit (m/s)	0,016	
Kraft (N)	1800	
Betriebszyklus (Zyklen/Stunde)	95*	
MASSANGABEN UND ALLGEMEINE DATEN		
Schutzart (IP)	44	
Betriebstemp. (°C min/max)	-20 ÷ +50	
Abmessungen (mm)	820x115x105 h	
Gewicht (kg)	6	

* Bei optimaler Installation.

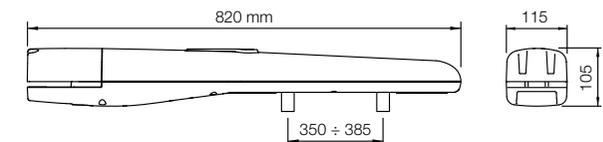
EINSATZGRENZEN



Durch Form und Höhe des Tors sowie durch starken Wind können sich die in der Grafik angegebenen Werte unter Umständen erheblich verringern.

In windigen Gegenden werden die 230-Vac-Modelle empfohlen.

ABMESSUNGEN



Für Drehtore

Für Schiebetore

Schrankensysteme

Für Garagen- und Industrietore

Steuersysteme und Zubehör

Kompatibilitätstabelle und Alphabetisches Code-Verzeichnis