

Automatisierungssysteme

Elektromechanischer Antrieb DTM GO800 für Garagentore



www.dtm.pl

Funkempfänger

Funksender

Steuerungen
für Torautomatik

Zubehör
für Torautomatik

Torantriebe
für Torautomatik



**ZUVERLÄSSIGKEIT
UND HÖCHSTE
QUALITÄT**

**ZUGKRAFT
800N**

**INTEGRIERTE
SICHERHEITS-
MECHANISMEN**

**GO
800**

- Kraftkontrollsystem, das eine einfache Programmierung und ein hohes Maß an Sicherheit garantiert
- Schnittstelle mit LED-Anzeige und Programmiermenü
- Belüftungsfunktion
- Auto-Schließen-Funktion nach der Zeit
- programmierbare Lichtschränke-Eingangsreaktion
- Eingang zum Wandschalter

Die DTM GO800 ist eine komfortabler und schneller Antrieb für Garagentor. Er garantiert einen ruhigen, reibungslosen und zuverlässigen Betrieb über viele Jahre. Dank der eingebauten LED-Lampe ist die Garage gleichmäßig beleuchtet und der integrierte Funkempfänger sorgt mit der Fernbedienung für ein schnelles und komfortables Öffnen des Tores. Der Antrieb ist für den Einbau in Swing- und Sektionalgaragentoren ausgelegt.



▶ Parameter

Stromversorgung:	230VAC / 50Hz ±10%
Stromverbrauch / Ruhezustand:	1A / 0,04 A
Sicherung:	3A (Abmessungen 6,3x32mm)
Schutzklasse:	IP-20
Arbeitsintensität:	15% (9 Zyklen pro Stunde)
Betriebstemperatur:	-20 °C bis +50 °C
Antriebschienenlänge mit Antrieb und Griff:	3440 mm, klappbar
Trolley-Antriebsmechanismus:	flexibles Zahnriemen, verschleißfest, verschleißfest
maximaler Bewegungshub:	2650mm
Max. Zugkraft:	800N
maximale Torfläche:	12,6m ²
maximale Torbreite:	5000 mm

▶ Leistungselemente

Zubehör-Ausgangsleistung:	+24VDC max. 100mA
Wandtastensteuerung:	NO- Typ Eingang, Betrieb nur im SBS-Modus
Eingang für Sicherheitseinrichtungen:	NC-Typ
Automatische Schließzeit:	max. 9min. mit 1min Auflösung und Zeitabzählen auf dem Display - letzten 9s.
eingebaute Signal- und Lichtlampe:	LED, 4min Beleuchtungszeit ab der letzten Bewegung

▶ Funksteuerungsparameter

Frequenz:	DTM433MHz - 433MHz, DUO-Version – 433MHz und 868MHz
Funkmodul:	integriert, Superheterodin
Codierungssystem:	DTM433MHz – 64-Bit KeeLoq®, DUO-Version – 64-Bit-KeeLoq® und 104-Bit-IRS
Modulationsart, Frequenz:	DTM433MHz – OOK-Version, DUO-Version – OOK und FSK
Antenne:	intern
Handsender-Speicherkapazität:	150 Handsender der DTM433MHz-Serie, DUO-Version zusätzliche DTM868MHz-Handsender

▶ Funktionale Parameter

Benutzerschnittstelle:	basierend auf einer Sieben-Segment-LED-Anzeige und vier Tasten
Steuerung:	mit integriertem Funkempfänger
Steuerung-Programmierung:	zwei Modi – automatisch und halbautomatisch mit manueller Kraftkorrektur von 0-30%
Möglichkeit des manuellen Öffnens/Schließens und Verriegelns des Garagentores:	ja
Zusätzliche Torverriegelung:	nein, selbstbremsender Antriebsmechanismus
Sicherheit:	erfüllt die Anforderungen der strengen europäischen Norm PN-EN 12453:2002 für die Sicherheit des Einsatzes von Toren mit Antrieben
Steuerung-Kraftprogrammierung:	präzise elektrische Parameter, die während des Lernens für einen schnellen, leisen und sicheren Betrieb ausgewählt werden
eingebaute Sicherheitsmechanismen:	Hinderniserkennung – wenn der Antrieb auf Widerstand stößt, ändert er sofort die Bewegungsrichtung
Möglichkeit des Anschlusses anderer Sicherheitsvorrichtungen:	ja, NC-Typeingang für Fotozelle, optische Sicherheitskontaktleiste usw.
Sicherheitseingangsmodi:	Anhalten oder Rückfahrt beim Schließen, Anhalten oder Rückfahrt 100mm beim Öffnen
Tastensteuerung:	ja, im SBS-Modus
Funksteuerung vom Handsender:	Wählen Sie die Funktion für die Taste in der Programmierphase der Fernbedienung zum Empfänger: öffnen, schließen, Schritt für Schritt, schließen nach eingestellter Zeit, Lüften
Möglichkeit, den gesamten Speicher zu löschen:	ja
Möglichkeit vom einzelnen Handsender zu löschen:	ja, die Notwendigkeit den zu löschenden Handsender zu besitzen
Möglichkeit vom Einlernen des Handsenders ohne Zugriff auf die Steuerung :	ja, Fernlernen
Fernlern-Sperre:	ja
Galaktik Funktion:	ja, für Fernbedienungen der DTM868MHz-Serie
"Reverse Jump"-Funktion:	ja, das Tor beim Schließen entspannen
Teilöffnung des Tores::	ja, Belüftungsfunktion