

Comfort 260



Artikel

Artikel-Nr. Beschreibung

196001 Comfort 260 Set für Garagentore bis 90 kg: 24 V-DC Motor, 550 N, 16 cm/s

Lieferumfang

- Motor-Aggregat mit integrierter Steuerung
- Digital 921 Modulempfänger, 868 MHz bi.linked
- Digital 572 Micro-Handsender 2-Kanal, 868 MHz bi.linked
- Universal-Einbauset für Schwing- und Sektionaltore
- Netzkabel mit Eurostecker Typ C, 1.500 mm

Merkmale

Comfort 260

Merkmale

- Kompakter Antrieb, dessen Länge bei 90° gedrehter Montage um 143 mm verkürzt werden kann
- DC-Motor: Soft-Start und -Stopp schonen das Tor, getrennt einstellbare Öffnungs- und Schließgeschwindigkeiten ermöglichen eine schnelle Öffnung und normgerechte Schließung
- · Integrierte Steuerung mit beleuchtetem LC-Display und einfacher Programmierung
- Anschlüsse für Taster, Lichtschranke, Schlupftürkontakt, Battery-Backup und Erweiterungsplatinen zur Nachrüstung weiterer Funktionen

Merkmale Funktionen

• Stromspar-Technik blueline



- Soft-Start/Soft-Stopp/Soft-Lauf
- Elektronische Aufschubsicherung
- Blockierschutz
- Laufzeitbegrenzung
- Drehrichtungsumkehr programmierbar
- Backjump (Entlastung der Schließkante)
- Automatische Zulauffunktion (nur in Verbindung mit einer Lichtschranke nutzbar)
- · Zwischenposition AUF und ZU getrennt programmierbar
- · Torlaufgeschwindigkeit AUF und ZU getrennt programmierbar
- · Soft-Lauf-Position AUF und ZU getrennt programmierbar
- · Soft-Lauf-Geschwindigkeit AUF und ZU getrennt programmierbar
- Zargenfunktion (Ausblendung von Zargenlichtschranken)
- Programmierbarer Impulseingang und -ausgang
- Zyklenzähler
- · Wartungsintervall programmierbar
- · Fehlersignalisierung mit Fehlerspeicher
- Mehrstufige Reset-Funktion (Steuerung, Sicherheit, Funk etc.)

Merkmale Endlageneinstellung

· Elektronische Endabschaltung

Merkmale Bedienung

- Marantec-EOS-Programmierung
- Programmierung und Zustandsmeldung über LC-Display
- Programmierung und Diagnose über optionales externes Handprogrammiergerät möglich
- Programmierung und Diagnose über maveo pro per Smartphone-App möglich

Merkmale Aufbau und Anschluss

- Anschluss (konventionell) für Taster, Lichtschranke und Haltkreis
- · Steckbarer Funkempfänger
- Anschluss (MS-Bus) für Erweiterungsplatinen (Platinen integrierbar)
- · Anschluss (MS-Bus) für Handprogrammiergerät und Erweiterungsmodule
- · Anschluss für Battery-Backup
- · Ausgang 24 V-DC, max. 50 mA

Digital 921

Merkmale

- IMPULS-Funktion
- Großzügiger Speicherplatz für bis zu 200 Tasten
- · Direkt in die Steuerung steckbar
- Kompakte Baugröße



Digital 572

Merkmale

- 2 Funktionstasten zur freien Belegung
- · Signalisierung durch rote LED
- Öse zur Befestigung am Schlüsselbund oder Lanyard
- Hohe Sicherheit durch 128 Bit AES-verschlüsselte Funkübertragung und ständig wechselnden Funk-Code (Rolling-Code Verfahren)

Verwendung

Comfort 260

	Comfort 260
Breite Schwingtore (max.) [m]	3,5
Breite Kipp- und Canopytore (max.) [m]	3,5
Höhe Kipp- und Canopytore (max.) [m]	2,25
Breite einwandige Sektionaltore (max.) [m]	5
Breite doppelwandige Sektionaltore (max.) [m]	3
Torgewicht (max.) [kg]	90

Digital 921

 Für Comfort 260 (accu/speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380 und 390 (plus) ab Controlbox R10. Für Control x.52, CS 265 und VTA

Digital 572

Für alle Marantec-Steuerungen und Fremdfabrikate (in Verbindung mit entsprechendem bi.linked-Empfänger)

Technische Daten

Comfort 260

- Überlastschutz: Abschaltung über Stromaufnahme
- Dauerschalldruckpegel (max.) [dB(A)]: 70
- · Anschlussart: steckbar
- · Leuchtmittel: 8-LED-Modul
- Schutzart: IP20Schutzklasse: II
- Breite Schwingtore (max.)[m]: 3,5
- Breite Kipp- und Canopytore (max.)[m]: 3,5
- Breite einwandige Sektionaltore (max.)[m]: 5
- Breite doppelwandige Sektionaltore (max.)[m]: 3



- Höhe Kipp- und Canopytore (max.)[m]: 2,25
- Torgewicht (max.) [kg]: 90
- Temperatur(min.)[°C]: -20
- Temperatur(max.)[°C]: 60
- Temperatur (min./max.)[°C]: -20/60
- Temperatur(min.)[°F]: -4 °F
- Temperatur(max.)[°F]: 140 °F
- Luftfeuchtigkeit (max., nicht kondensierend)[%]: 93
- Zug- und Druckkraft (max.)[N]: 550
- Nenn-Zug- und Druckkraft (max.)[N]: 165
- Zyklen pro Stunde (max.)*: 2
- Zyklen pro Tag (max.): 16
- Laufgeschwindigkeit (max.)[cm/s]: 16
- Betriebsspannung [V]: 230 V/1~
- Betriebsspannungsart: Wechselstrom
- Nennfrequenz [Hz]: 50/60
- Motorspannung [V]: 24 V-DC
- Steuerspannung [V]: 24 V-DC
- Nennstrom [A]: 1,1
- Leistungsaufnahme [VA/W/kW]: 0,25 kW
- Leistungsaufnahme in Bereitschaft [VA/W/kW]: 0,1W
- Zeitdauer bis zum Bereitschaftszustand [min]: 1-5
- Breite [mm]: 190
- Höhe [mm]: 125
- Tiefe [mm]: 360
- Gewicht [kg]: 3,3
- Garantie: 5 Jahre

Digital 921

- Kanäle: 256
- Anzahl Speicherplätze: 200
- · Antenne: Drahtantenne
- Funkfrequenz: 868 MHz
- · Funktechnologie: bi.linked
- Funkcodierung: Marantec
- · Kommunikationsrichtung: bidirektional
- · Schutzart: IP00
- Temperatur (min.) [°C]: -20
- Temperatur(max.)[°C]: 60
- Temperatur(min./max.)[°C]: -20/60
- Temperatur (min.) [°F]: -4
- Temperatur (max.)[°F]: 140
- Betriebsspannung [V]: 5 V-DC
- Nennstrom [A]: 0,002



• Breite [mm]: 23

• Höhe [mm]: 7,7

• Tiefe[mm]: 48,4

• Verpackungsbreite: 51

• Verpackungshöhe: 13

Verpackungstiefe/-länge: 59Verpackungsgewicht: 0,009

Speditionsartikel: NeinGTIN: 4062434001097

Zolltarifnummer: 85269200Ursprungsland: Deutschland

• Garantie: 2 Jahre

Digital 572

• Gehäusetyp: Micro

• Anzahl frei programmierbarer Tasten: 2

• Kanäle: 2

• Antenne: integriert

• Funkfrequenz: 868 MHz

· Funktechnologie: bi.linked

• Funkcodierung: Marantec

· Kommunikationsrichtung: unidirektional

• Farbe: RAL 9005 RAL 9016

• Temperatur(min.)[°C]: -20

• Temperatur(max.)[°C]: 60

• Temperatur (min./max.)[°C]: -20/60

• Temperatur (min.) [°F]: -4

• Temperatur (max.)[°F]: 140

• Batterietyp: CR2032, 3 V

· Batterieanzahl: 1

• Breite [mm]: 39

• Höhe [mm]: 60

• Tiefe [mm]: 12

• Gewicht [kg]: 0,03

• Verpackungsbreite: 56

• Verpackungshöhe: 52

• Verpackungstiefe/-länge: 76

• Verpackungsgewicht: 0,055

· Speditionsartikel: Nein

• GTIN: 4062434000922

• Zolltarifnummer: 85269200

• Ursprungsland: Deutschland

• Garantie: 2 Jahre



Zubehör

Artikel-Nr.	Beschreibung
177208	SZ 11 Antriebsschiene für Garagentorantriebe, 3,08 m Profillänge, 0,8 mm Stärke, Zahnriemen, 2-teilig
177210	SZ 12 Antriebsschiene für Garagentorantriebe, 3,33 m Profillänge, 0,8 mm Stärke, Zahnriemen, 2-teilig
177212	SZ 13 Antriebsschiene für Garagentorantriebe, 4,09 m Profillänge, 0,8 mm Stärke, Zahnriemen, 2-teilig
101117	Digital 663 3-Kanal Mini-Handsender mit Status-Abfrage, bidirektional, 868 MHz bi.linked
101115	Digital 572 2-Kanal Micro-Handsender, unidirektional, 868 MHz bi.linked
101106	Digital 564 4-Kanal Mini-Handsender, unidirektional, 868 MHz bi.linked
101149	Digital 525 4-Kanal Funk-Codetaster mit 3 dauerhaften PINs, einer temporären PIN und einer Licht- Taste, unidirektional, 868 MHz bi.linked
161336	Digital 520 2-Kanal Funk-Innendrucktaster, unidirektional, 868 MHz bi.linked
189602	maveo connect stick Plug & Play WiFi-Adapter für Garagentor-, Drehtor- und Schiebetorantriebe
189602	maveo connect stick Plug & Play WiFi-Adapter für Garagentor-, Drehtor- und Schiebetorantriebe
192584	maveo connect stick Basic Bundle maveo connect stick und Lichtschranke Special 630 im Set

Vorgänger

Artikel-Nr.	Beschreibung	Abkündigung
183417	Comfort 260 Set für Garagentore bis 90 kg: 24 V-DC Motor, 550 N, 16 cm/s	
183523	Comfort 260 Set für Garagentore bis 90 kg: 24 V-DC Motor, 550 N, 16 cm/s	
183501	Comfort 260 Set für Garagentore bis 90 kg: 24 V-DC Motor, 550 N, 16 cm/s	
183495	Comfort 260 Set für Garagentore bis 90 kg: 24 V-DC Motor, 550 N, 16 cm/s	



Comfort 260





