

Parc PA4



Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung
191497	Parc PA4 Antrieb für Schrankenbäume bis 5 m: 24 V-DC Motor, 2.500 Zyklen pro Tag

Lieferumfang

- Motor-Aggregat mit Federn, Baumaufnahme, integrierter LED-Beleuchtung und integrierter Steuerung Control CBX10324
- Montagematerial

Merkmale

Parc PA4

Merkmale

- Robustes Metallgetriebe
- Indirekte Motoranbindung, um das Getriebe vor Beschädigungen zu schützen (PA3F, PA68)
- Berührungslose Endschalter
- Baum kann rechts- oder linksseitig montiert werden
- Beidseitig eingebautes, 2-farbiges Blinklicht in grün/rot
- Integrierter Funkempfänger bi.linked 868 MHz
- Geeignet für gewerbliche und intensive private Nutzung

CBX10324

Merkmale Funktionen

- Stromabhängige Hinderniserkennung mit Reversierung
- Soft-Start/Soft-Stopp/Soft-Lauf
- Automatische Zulauffunktion
- Toraufzeit und Vorwarnzeit getrennt programmierbar
- Beleuchtungsdauer programmierbar und über Funk schaltbar
- Teilöffnung programmierbar
- Laufgeschwindigkeit AUF und ZU getrennt programmierbar
- Soft-Lauf-Position AUF und ZU getrennt programmierbar
- Soft-Lauf-Geschwindigkeit AUF und ZU getrennt programmierbar
- Zyklenzähler
- Wartungsintervall programmierbar
- Fehlersignalisierung
- Einfache Reset-Funktion (Komplett-Reset)

Merkmale Bedienung

- Gleiche Programmierlogik für alle Steuerungen - CBX102B, CBX10224 und CBX20224
- 2 Menüs: einfach und erweitert – für eine einfache Programmierung, aber individuell anpassbare Installation
- Programmierung und Zustandsmeldung über LED-Anzeige

Merkmale Aufbau und Anschluss

- Integrierter Funkempfänger bi.linked 868 MHz
- Anschluss (konventionell) für Taster
- Anschluss (konventionell) für 4-Draht-Lichtschranke AUF und ZU
- Anschluss (konventionell) für Haltkreis
- Anschluss (konventionell) für 8,2 kOhm-Kontaktleiste
- Anschluss (konventionell) für 24 V-DC Signalleuchte
- Anschluss (konventionell) für 12 V-AC Elektroschloss
- Anschluss für Battery-Backup
- Ausgang 24 V-DC, max. 250 mA

Verwendung

Parc PA4

Parc PA4

	3-4 m Baumlänge	4-5 m Baumlänge
Ohne Zubehör	✓	✓
Gummiprofil (inkl. LED)	✓	✓
Gummiprofil (inkl. LED) + Pendelstütze	✓	⊖
Gummiprofil (inkl. LED) + Unterhang	✓	⊖
Gummiprofil (inkl. LED) + Pendelstütze + Unterhang	✓	⊖

CBX10324

- Für Comfort SU700M und SU1100M. Für Parc PA4 und PA68

Technische Daten

Parc PA4

- Encoder: Ja
- Dauerschalldruckpegel (max.) [dB(A)]: 70
- Anschlussart: konventionell
- Schutzart: IP54
- Baumlänge (max.) [m]: 5
- Temperatur (min.) [°C]: -20
- Temperatur (max.) [°C]: 55
- Temperatur (min./max.) [°C]: -20/55
- Temperatur (min.) [°F]: -4 °F
- Temperatur (max.) [°F]: 131 °F
- Abtriebsdrehmoment [Nm]: 200
- Betriebsart (Einschaltdauer): S2 - 8 min
- Zyklen pro Tag (max.): 2.500
- Motorleistung [kW]: 0,04
- Öffnungszeit (min.) [s]: 3,5
- Betriebsspannung [V]: 24 V-DC
- Betriebsspannungsart: Gleichstrom
- Motorspannung [V]: 24 V-DC
- Breite [mm]: 220
- Höhe [mm]: 1.110
- Tiefe [mm]: 360
- Gewicht [kg]: 47

CBX10324

- Funkfrequenz: 868 MHz
- Funktechnologie: bi.linked
- Schutzart: IP00
- Schutzklasse: I
- Temperatur (min.) [°C]: -20
- Temperatur (max.) [°C]: 55
- Temperatur (min./max.) [°C]: -20/55
- Temperatur (min.) [°F]: -4
- Temperatur (max.) [°F]: 131
- Bauseitige Versorgung: 230 V/1~/50 Hz 230 V/1~/60 Hz
- Motorspannung [V]: 24 V-DC

- Steuerspannung [V]: 24 V-DC
- Belastbarkeit Leistung (max.) [kW]: 0,15
- Breite [mm]: 130
- Höhe [mm]: 100
- Tiefe [mm]: 95

Zubehör

Artikel-Nr.	Beschreibung
178416	ASTL4 Aluminium-Rundbaum, ø 60 mm, 4 m
178421	ASTL4J 2-teiliger Aluminium-Rundbaum, ø 60 mm, 2x 2 m
178464	ASTL5 Aluminium-Rundbaum, ø 60 mm, 5 m
178422	AS-SN03 Aluminium-Knickbaum, 3 m
178432	CP-BR6 Fundamentplatte zum Einbetonieren
178431	CP-BR Fundamentplatte zum Einbetonieren
183723	Feuerwehrentriegelung für M12-Dreikantschlüssel zum Einbau in das Schrankengehäuse Parc PA
178423	CTLIGHT2 Erweiterungsplatine zur Steuerung von LED-Streifen
178411	TWIN Erweiterungsplatine zum Synchronbetrieb von 2 Antrieben

Vorgänger

Artikel-Nr.	Beschreibung	Abkündigung
178414	Parc PA4 Antrieb für Schrankenbäume bis 5 m: 24 V-DC Motor, 2.500 Zyklen pro Tag	2024-02-05

Technische Zeichnungen

Parc PA4

