

C300 24 V

C500 24 V

C800 24 V

Leistung 0,17 KW

Betriebsart max. 20 Zyklen pro Tag

Endabschaltung elektronisch programmierbar

Abschaltautomatik Kraftbegrenzung für beide Laufrichtungen selbst lernend und selbst überprüfend

Torlaufgeschwindigkeit ca. 0,16 m/Sek.

Montage höhenverstellbar für eine schnelle Montage

Motor Gleichstrommotor 24 V

Funkfernsteuerung 4-Tasten Handsender im Lieferumfang Frequenz: 868 MHz

Mikroprozessor-Steuerung

Eingang für Teil-Öffnungstaster

Sicherheitseingang für 8k2-Schließkantsicherung in Auf- und Zu-Richtung

Sicherheitseingang für Lichtschanke in Zu-Richtung

Optionsrelais für Warnlampe bzw. Endlagenmeldung Tor-Zu

Integrierte, lernende Kraftbegrenzung

LED-Anzeige zur Fehlerdiagnose

Alle Funktionen über DIP-Schalter einstellbar

Automatischer Zulauf einstellbar (Lichtschanke erforderlich)

Achtung: Nicht für steigende Tore geeignet

Schiebetorantriebe 24 V in der Übersicht

Typ	C300	C500	C800
Max. Torgewicht	300 kg	500 kg	800 kg
Max. Breite des Torflügels	6 m	8 m	10 m
Max. Torfläche	9 m ²	12 m ²	15 m ²
Max. Druck- und Zugkraft	650 N	1000 N	1200 N
Max. Torlaufgeschwindigkeit	160 mm/Sek.	160 mm/Sek.	160 mm/Sek.
Motorspannung	24 VDC	24 VDC	24 VDC
Temperaturbereich	-20... +60 C°	-20... +60 C°	-20... +60 C°
Spannungsversorgung	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz

CX1024 24 V

CX2200 230 V mit Frequenzumrichter

Motorschutz Integrierte Thermopille

Torentriegelung Serienmäßige Notentriegelung am Antrieb bei Stromausfall

Getriebe

Untersetzunggetriebe mit wartungsfreier Dauerfettsschmierung

Montage

Exakte Anpassung durch höhenverstellbare Montagegrundplatte

Endabschaltung

Berührungslose und verstellbare Magnetendschalter

Komfort-Steuerung mit diversen Steuerungsvarianten

Soft-Start / Soft-Stop

für schonenden geräuscharmen Betrieb

Schnellschließfunktion programmierbar

Kraftstufen einstellbar

Automatischer Zulauf

Anschlussmöglichkeit für Sicherheitseinrichtungen

Testfunktion der Sicherheitskreise

Impulssteuerung (Einknopfbedienung)

Steckleiste für Funkempfänger

Gehflügelfunktion

Lernen der Laufzeiten für Auf- und Zu-Richtung

Bremsfunktion einstellbar

Eingang für externe Befehlsgeräte

z.B. Taster, Schlüsseltaster, Transponder usw.

Achtung: CX1024 nicht für steigende Tore geeignet

Schiebetorantriebe 24 V / 230 V in der Übersicht

Typ	CX1024	CX2200
Max. Torgewicht	1000 kg	2200 kg
Max. Torlaufgeschwindigkeit	160 mm/Sek.	35-260 mm/Sek.
Überlastschutz	Thermopille	Thermopille
Max. Druck- und Zugkraft	900 N	1660 N
Motorleistung	550 W	650 W
Max. Einschaltdauer	40 %	40 %
Spannungsversorgung	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz

CX1000 230 V

CX1500 230 V

CX2000 230 V

CX2000 400 V

Motorschutz Integrierte Thermopille

Torentriegelung Serienmäßige Notentriegelung am Antrieb bei Stromausfall

Getriebe

Untersetzunggetriebe mit wartungsfreier Dauerfettsschmierung

Montage

Exakte Anpassung durch höhenverstellbare Montagegrundplatte

Endabschaltung

Berührungslose und verstellbare Magnetendschalter

Komfort-Steuerung mit diversen Steuerungsvarianten

Soft-Start / Soft-Stop

für schonenden geräuscharmen Betrieb (ausser CX2000/400 V)

Schnellschließfunktion programmierbar

Kraftstufen einstellbar (ausser CX2000/400 V)

Automatischer Zulauf

Anschlussmöglichkeit für Sicherheitseinrichtungen

Testfunktion der Sicherheitskreise

Impulssteuerung (Einknopfbedienung)

Steckleiste für Funkempfänger

Gehflügelfunktion

Lernen der Laufzeiten für Auf- und Zu-Richtung

Bremsfunktion einstellbar (ausser CX2000/400 V)

Eingang für externe Befehlsgeräte

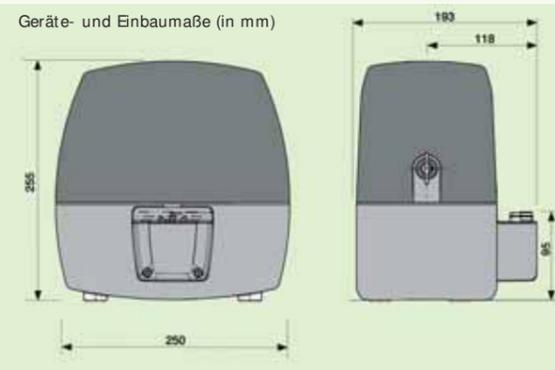
z.B. Taster, Schlüsseltaster, Transponder usw.

Schiebetorantriebe 230 V / 400 V in der Übersicht

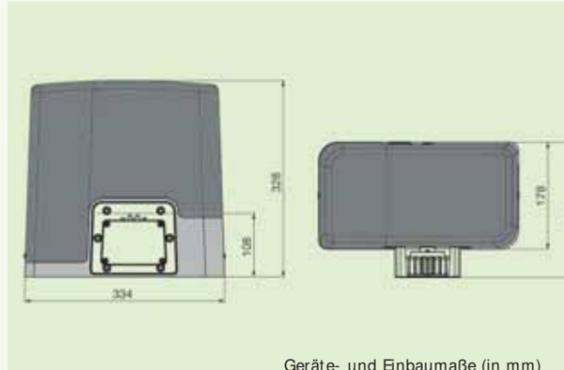
Typ	CX1000	CX1500	CX2000	CX2000/400 V
Max. Torgewicht	1000 kg	1500 kg	2000 kg	2000 kg
Max. Drehmoment	40 Nm	50 Nm	55 Nm	60 Nm
Max. Torlaufgeschwindigkeit	10,5 m/Min	10,5 m/Min	10,5 m/Min	10,5 m/Min
Überlastschutz	Thermopille	Thermopille	Thermopille	Thermopille
Motorleistung	300 W	420 W	480 W	600 W
Max. Einschaltdauer	40 %	40 %	40 %	60 %
Spannungsversorgung	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	400 V/50 Hz

C300 - C800

Geräte- und Einbaumaße (in mm)

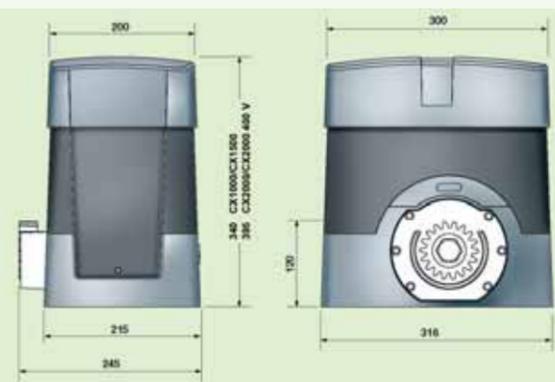


CX1024

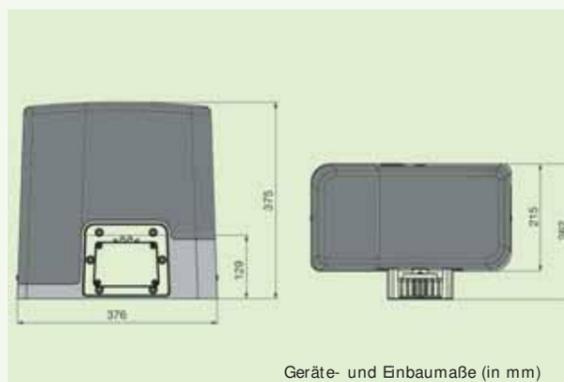


Geräte- und Einbaumaße (in mm)

CX1000 - CX2000



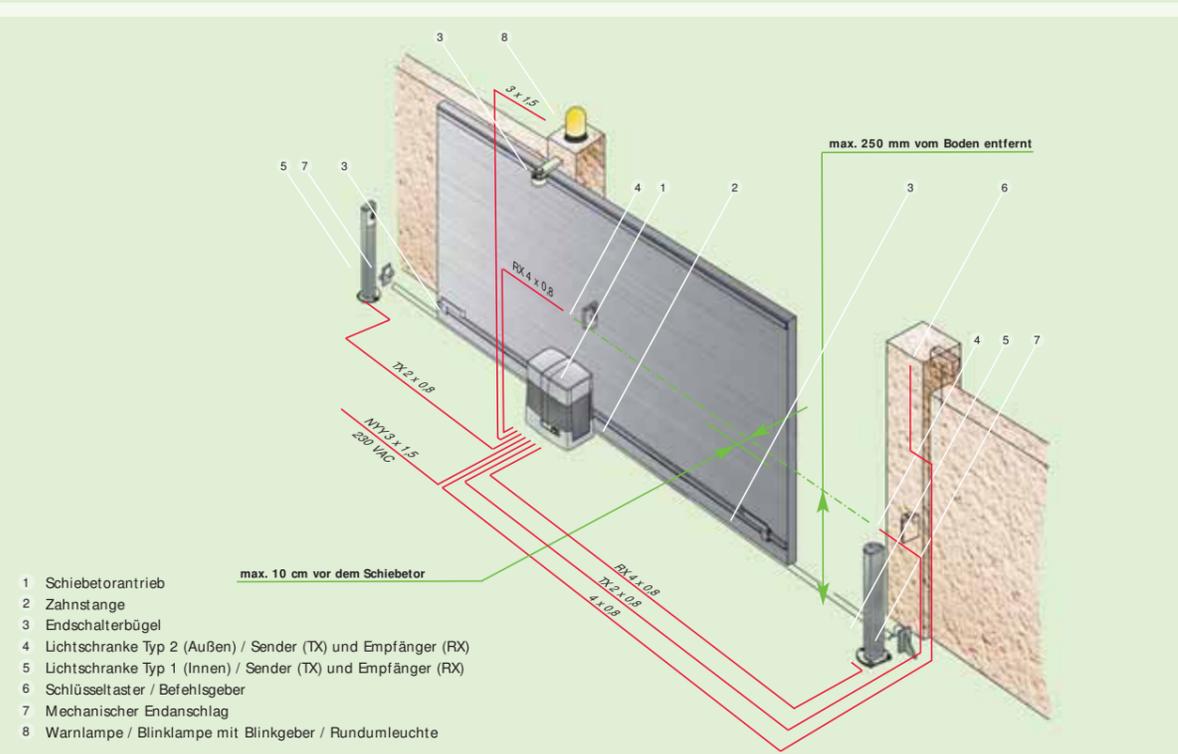
CX2200



Geräte- und Einbaumaße (in mm)

Die Gewichtsangaben beziehen sich auf bodengeführte Schiebetore. Bei freitragenden Toren abzgl. 20% vom max. Torgewicht. Bei steigenden Toren ist individuelle technische Klärstellung erforderlich (Radialdämpfer erforderlich)

Kabelverlegeplan CX1000-2200



- Schiebetorantrieb
- Zahnstange
- Endschalterbügel
- Lichtschanke Typ 2 (Außen) / Sender (TX) und Empfänger (RX)
- Lichtschanke Typ 1 (Innen) / Sender (TX) und Empfänger (RX)
- Schlüsseltaster / Befehlsgeber
- Mechanischer Endanschlag
- Warnlampe / Blinklampe mit Blinkgeber / Rundumleuchte