



BLACK 1200-II

GARAGENTORANTRIEB FÜR TIEFGARAGEN MIT BIS ZU 50 STELLPÄTZEN

AUF EINEN BLICK

Geeignet für Schwing- und Sektionaltore und Sonderlösungen (bis 18 m²)

Funktion „Automatisches Schließen“ ist einstellbar

Speicherplatz für 100 Handsender

Schnellauffunktion bis 24 cm/Sek.

Einfache und schnelle 3-Knopf Programmierung

Kombinierbar mit allen TORMATIC Laufschienvarianten

2 programmierbare Impulseingänge

500 mA 24 VDC

Programmierung per App inkl. Speichern von Konfigurationen

Getrennte Tastenbelegung für AUF und ZU am Handsender

Ruhiger Torlauf durch Rampenfunktion

Deaktivierung der Kraftüberwachung in ZU-Richtung bei Verwendung einer Sicherheitseinrichtung zur Erhöhung der Betriebssicherheit (*optinal*)

Zusätzliche Anschlussmöglichkeiten:

- Bluetooth für Installation per App und erweiterte Einstellungen
- SmartHome Modul
- Funkschließkante (RSE)
- Ampelsteuerung A 800 III (*optional*)
- Zweite Lichtschranke
- Integrierte Auswertung OSE, 8,2 k Ω

DAS SET

Motorkopf BLACK 1200-II (1200 N)

Torbeschlag für Schwing- und Sektionaltore

Empfängermodul (steckbar)



KRAFT UND LEISTUNG

Zug- und Druckkraft	1200 N
Anschlussspannung	230 V / 50 Hz
Betriebsstrom	2 A
Leistungsaufnahme Betrieb	440 W
Leistungsaufnahme Ruhe	< 0,8 W
Laufgeschwindigkeit	17 - 24 cm/Sek.
Anzahl der Zyklen	12/h bzw. 150/Tag
Beleuchtung	7 W LED LED
Licht bei Antriebsbewegung	60 Sek. werkseitig eingestellt

DETAILS

Verpackungsmaß (H/B/T)	40,0 / 30,9 / 15,8 cm
Verpackungsgewicht	8,5 kg
Sicherheitseinrichtungen	automatische Kraftanpassung
Blockierung	Erkennung Motorstillstand
Aufschubsicherung	serienmäßig
Getriebe	selbsthemmendes Schneckenradgetriebe
Notentriegelung	möglich
Betriebstemperatur	- 20° C / + 60° C

FUNKTIONEN

Steuerung	Mikroprozessor gesteuert Soft Start / Soft Stopp Automatisches Schließen
Steuerungsfolge	1. Impuls = Antrieb läuft 2. Impuls = Antrieb stoppt 3. Impuls = Laufrichtungsumkehr
Funksteuerung	433 MHz, 128-bit AES, KeeLoq-Wechselcode, Multibit
Beleuchtung über 2. Kanal	ca. 4 Minuten
Besonderheiten	einstellbares Licht von 60 Sek. bis 4 Min. oder Warnleuchte, Lüfterstellung, Relaisausgänge, Impuls für Tiefgaragenbeleuchtung
Abschaltautomatik	einstellbare Kraftbegrenzung (10-stufig) für beide Laufrichtungen
Endabschaltung	mikroprozessorgesteuerte Wegstreckenerfassung mit Positionskontrolle
Schutzklasse	IP 20
Funkschließkante	OSE, 8,2 kΩ, Schlüpfürkontakt

