

TECHNISCHE DATEN

Die elektromechanischen Antriebe SECTIONAL-800-FAST-G4, SECTIONAL-1000-G4 und SECTIONAL-1200-G4 sind ausschließlich für den Einsatz an Sektionaltoren im Privatbereich (RSD) bestimmt.



HAUPTMERKMALE DER G4-GENERATION:

Neues ABS-Gehäuse – erhöhte Robustheit und verbesserte Kratzfestigkeit.

Integrierte LED-Beleuchtung – längere Lebensdauer und geringer Energieverbrauch.

Überarbeitete Steuerplatine – vereinfachte Programmierung und erhöhte Betriebssicherheit.

Steckbare Anschlussklemmen – schneller Anschluss von Zubehör ohne Öffnen des Gehäuses.

Parameter	SECTIONAL-800-FAST-G4	SECTIONAL-1000-G4	SECTIONAL-1200-G4
Anwendung	RSD	RSD	RSD
Maximales Torgewicht	bis 150 kg	bis 180 kg	bis 220 kg
Maximale Zugkraft	800 N	1000 N	1200 N
Öffnungsgeschwindigkeit	0,10–0,15 m/s	0,10 m/s	0,10 m/s
Netzspannung	220–240 V AC, 50/60 Hz	220–240 V AC, 50/60 Hz	220–240 V AC, 50/60 Hz
Motorspannung	24 V DC	24 V DC	24 V DC
Leistungsaufnahme	<300 W	<300 W	<300 W
Leistungsaufnahme im Standby	max. 6 W	max. 6 W	max. 6 W
Netzsicherung	2,5 A	2,5 A	2,5 A
Standby-Leistung	<0,5 W (Wi-Fi) / <0,4 W (Sleep)	<0,5 W (Wi-Fi) / <0,4 W (Sleep)	<0,5 W (Wi-Fi) / <0,4 W (Sleep)
Maximale Torhöhe*	bis 3600 mm	bis 3600 mm	bis 3600 mm
Antriebsart	Kette / Zahnriemen	Kette / Zahnriemen	Kette / Zahnriemen
Funkfrequenz	433,92 MHz	433,92 MHz	433,92 MHz
Steuerung	Impulssteuerung (Schrittbetrieb)	Impulssteuerung (Schrittbetrieb)	Impulssteuerung (Schrittbetrieb)
Senderspeicher	60 Handsender	60 Handsender	60 Handsender
Schutzart	IP20	IP20	IP20
Betriebstemperatur	-20...+55 °C	-20...+55 °C	-20...+55 °C

* abhängig von der verwendeten Führungsschiene

BESCHREIBUNG		Preis	ME
PK-3300	Führungsschiene mit Zahnriemen, Schienenlänge = 3300 mm, max. Torhöhe = 2300 mm	55 €	1 St.
PK-3300-3P	3-teilige Führungsschiene mit Zahnriemen, Schienenlänge = 3300 mm, max. Torhöhe = 2300 mm	65 €	1 St.
PK-3600	Führungsschiene mit Zahnriemen, Schienenlänge = 3600 mm, max. Torhöhe = 2600 mm	60 €	1 St.
PK-3600-2P	2-teilige Führungsschiene mit Zahnriemen, Schienenlänge = 3600 mm, max. Torhöhe = 2600 mm	75 €	1 St.
PK-4600	Führungsschiene mit Zahnriemen, Schienenlänge = 4600 mm, max. Torhöhe = 3600 mm	75 €	1 St.
PK-4600-2P	2-teilige Führungsschiene mit Zahnriemen, Schienenlänge = 4600 mm, max. Torhöhe = 3600 mm	95 €	1 St.
SK-3600	Führungsschiene mit Kette, Schienenlänge = 3600 mm, max. Torhöhe = 2600 mm	45 €	1 St.
SK-4600	Führungsschiene mit Kette, Schienenlänge = 4600 mm, max. Torhöhe = 3600 mm	65 €	1 St.