

SE Pro 1/10



Verwendungszweck

Dieser Antrieb ist für den Betrieb von Rollläden bestimmt und arbeitet sowohl mit Sicherungs- und Befestigungsfedern, als auch mit mechanischen Hochschiebesicherungen (bei manueller Einstellung der Endlagen).

Einbaulage

Der Antrieb ist für den Betrieb in horizontaler Einbaulage bestimmt.

Kurzbeschreibung

Festfrierschutz und lernender Überlastschutz in Aufwärtsrichtung
 sensible Hinderniserkennung in Abwärtsrichtung
 sanfter Anlauf gegen den oberen Anschlag
 Entlastungsfunktion in der oberen Endlage, um den Rollläden zu schonen
 Komfortabschaltung (Referenzierung alle 30 Fahrten)
 automatischer Behanglängenausgleich, wenn Anschlag oben eingestellt ist
 RESET in die Werkseinstellung mit normalem Schalter möglich
 automatische Drehrichtungszuordnung (unabhängig von Einbau rechts oder links)
 Parallelschaltung mehrerer Antriebe möglich
 festes Motorkabel

technische Daten

Typ	SE Pro 1/10
Drehmoment	10Nm
Drehzahl	15 U/min
Strom	0,5A
Leistung	115W
Netzspannung	230V
Netzfrequenz	50Hz
Laufzeit	4min
Isolierstoffklasse	155 (F)
Schutzart	IP44

Einstellung der Endlagen

1.) automatisch (ohne spezielles Einstellkabel einstellbar, Auslieferungszustand)

in Aufwärtsrichtung einschalten, Antrieb stoppt automatisch am oberen Anschlag, fährt selbsttätig den unteren Anschlag (Fensterbank) an

Funktionen nach der Einstellung

sanfte Drehmomentabschaltung mit Entlastung am oberen Anschlag

Positionsabschaltung für den unteren Endpunkt

ständige Drehmomentüberwachung in Aufwärtsrichtung, Überlast- / Anfrier-schutz

sensibler Auflaufschutz in Abwärtsrichtung (Hinderniserkennung) durch speziellen Motorkopf

Behanglängenausgleichsfunktion

2.) manuell - Position unten, Anschlag oben (Einstellkabel erforderlich)

mind. 6 Sekunden E-Taste drücken
 unteren Punkt anfahren

mind. 3 Sekunden E-Taste drücken
 in Aufwärtsrichtung einschalten, bis der Antrieb am oberen Anschlag selbsttätig abschaltet

Funktionen nach der Einstellung

sanfte Drehmomentabschaltung mit Entlastung am oberen Anschlag

Positionsabschaltung für den unteren Endpunkt

ständige Drehmomentüberwachung in Aufwärtsrichtung, Überlast- / Anfrier-schutz

sensibler Auflaufschutz in Abwärtsrichtung (Hinderniserkennung) durch speziellen Motorkopf

Behanglängenausgleichsfunktion

3.) manuell - Position unten, Position oben (Einstellkabel erforderlich)

mind. 6 Sekunden E-Taste drücken
 unteren Punkt anfahren

mind. 3 Sekunden E-Taste drücken
 oberen Punkt anfahren

mind. 3 Sekunden E-Taste drücken

Funktionen nach der Einstellung

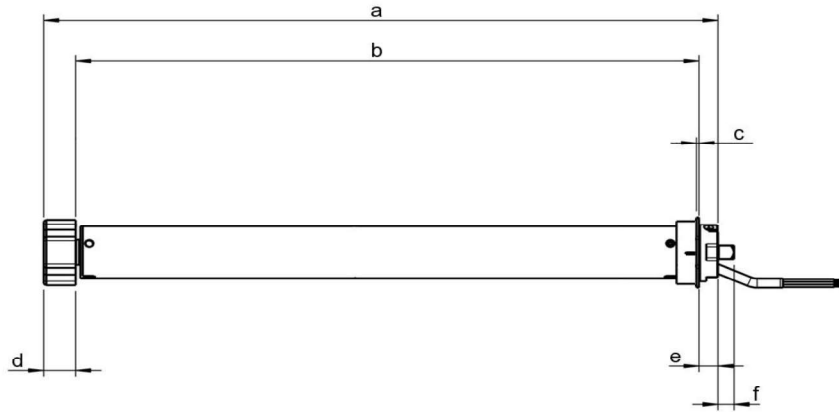
Positionsabschaltung für den unteren Endpunkt

Positionsabschaltung für den oberen Endpunkt

ständige Drehmomentüberwachung in Aufwärtsrichtung, Überlast- / Anfrier-schutz

sensibler Auflaufschutz in Abwärtsrichtung (Hinderniserkennung) durch speziellen Motorkopf

SE Pro 1/10



Baumaße								
	a		b	c	d		e	f
adaptiert für	SW40 (288311)	SW50 (288219)			SW40 (288311)	SW50 (288219)		
SE Pro 1/10	514	517	477	2,5	19	25	14	12