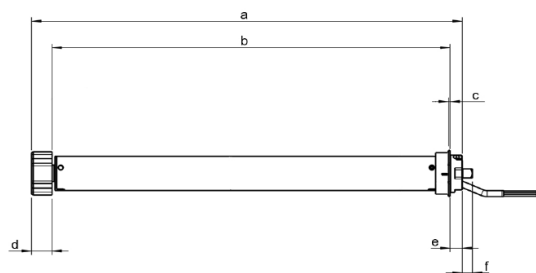


PRODUKTDATENBLATT

ROHRMOTOR KOMPLETTSET PRO 2/30 WELLE SW60

KBN: QGCRM230TG



Baumaße							
adaptiert für	a	b	c	d	e	f	
	SW60				SW60		
	572,5	533,5	2,5		25	14	12 bis 15

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

TECHNISCHE DATEN

Typ	Pro 2/30
Drehmoment	30Nm
Drehzahl	17 U/min
Strom	0,95A
Leistung	220W
Netzspannung	230V
Netzfrequenz	50Hz
Laufzeit	4 min
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 Verwendungszweck Aufwärtsrichtung, Überlast- / Anfrierschutz
- 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- / Anfrierschutz
- Sensibler Auflaufschutz in Abwärtsrichtung (Hinderniserkennung) durch speziellen Motorkopf
- Behanglängenausgleichsfunktion

2.) 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- / Anfrierschutz
- Sensibler Auflaufschutz in Abwärtsrichtung (Hinderniserkennung) durch speziellen Motorkopf

PRODUKTDATENBLATT

ROHRMOTOR KOMPLETTSET PRO 2/30 WELLE SW60

KBN: QGCRM230TG



Sets bestehend aus:

- Adapter für Achtkant-Welle
- Universal Motorlager
- 4 Befestigungsfedern
- 2 Anschlagsstopfen
- Walzenkapsel
- Anschraublager
- Kugellager

TECGET MOTOR KOMPLETTSETS

Elektronischer Rohrmotor
 Hinderniserkennung in AB mit Reversierung (freifahren des Hindernisses)
 Hinderniserkennung in AUF (Anfrierschutz)
 Automatische Endlageneinstellung
 Sanftes Anlaufen unter den Rollladenkasten
 Kein Nachstellen des Rollladens nach Dehnung notwendig
 2,5m Anschlussleitung

MASSTABELLE FÜR TECGET ROHRMOTOREN PRO

Bemessungsgrundlage: für Mini + Neubau Panzer bis 5,0 kg/m²

Länge in cm		Motor-Typ (in Nm) einsetzbar bis Breite in cm:									
		110	125	135	155	185	210	235	250	265	275
cm											
100		Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10
120		Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/20
135		Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/20	Pro 2/20
150		Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/20
180		Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/20
200		Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/20
225		Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/20
250		Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/30
265		Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/30	Pro 2/30
280		Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/10	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/20	Pro 2/30	Pro 2/30	Pro 2/30