

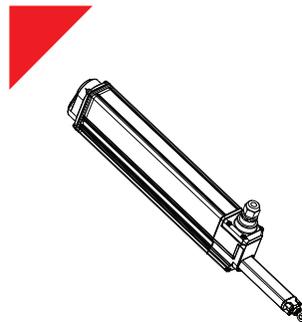
S80

Linearantrieb mit Schaft
Schubkraft 800N
Max. Hub 1000 mm



BESCHREIBUNG FÜR PFLICHTENHEFT

Elektrischer TOPP-Linearantrieb Modell S80 mit selbstausfluchtender Pendelbewegung, mit steifem Schaft, komplett mit Halterung und Zu-behör zum Öffnen von Klapp- oder Sonnenschutzfenstern. Betrieb bei 230V-50 Hz oder alternativ bei 24V DC. Max. aufbringbare Höchstbelastung 800N. Er ist für die Synchronisierung und für den Simultanbetrieb von 2 auf einer einzigen Fensterrahmen installierten Antrieben vorbereitet. Lieferbare Hübe: 200 - 400 - 600 - 800 - 1000mm. Schneckenschraube aus Edelstahl und IP68 Schutzgrad für 200mm und 400mm Hübe. IP65 Schutzgrad für 600mm, 800 und 1000mm Hübe. Gerät mit CE-Markierung.



CODE BESCHREIBUNG

S80 Standard 1 Schubpunkt

3B20#	Linear-Antrieb S80 230 V Hub 200 mm
3B20#	Linear-Antrieb S80 230 V Hub 200 mm (Lamellen)
3B20#	Linear-Antrieb S80 230 V Hub 400 mm
3B20#	Linear-Antrieb S80 230 V Hub 400 mm (Lamellen)
3B20#	Linear-Antrieb S80 230 V Hub 600 mm
3B20#	Linear-Antrieb S80 230 V Hub 800 mm
3B20#	Linear-Antrieb S80 230 V Hub 1000 mm

3B20#	Linear-Antrieb S80 24 V Hub 200 mm
3B20#	Linear-Antrieb S80 24 V Hub 200 mm (Lamellen)
3B20#	Linear-Antrieb S80 24 V Hub 400 mm
3B20#	Linear-Antrieb S80 24 V Hub 400 mm (Lamellen)
3B20#	Linear-Antrieb S80 24 V Hub 600 mm
3B20#	Linear-Antrieb S80 24 V Hub 800 mm
3B20#	Linear-Antrieb S80 24 V Hub 1000 mm

Beschreibung der Konfiguration für Kippfenster

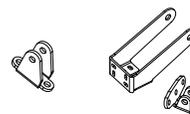
3B20#	Linear-Antrieb S80 230 V Hub 350 mm
	Bügel für Halterung des Antriebs
	Bügel für Fensterbefestigung
	Schraubenpackung Kippfenster

Beschreibung der Konfiguration für Lamellenfenster

3B20#	Linear-Antrieb S80 230 V Hub 350 mm
	Bügel für Halterung des Antriebs an Lamellenfenstern
	Bügel für Fensterbefestigung
	Schraubenpackung Lamellenfenster

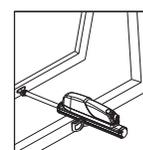
Zubehörteile und Ersatzteile

1B2801	Bügel für Halterung des Antriebs
1B2800	Bügel für Halterung des Antriebs an Lamellenfenstern
1S1604	Bügel für Befestigung am Rahmen
3B2001	Schraubenpackung Kippfenster
3B2002	Schraubenpackung Lamellenfenster

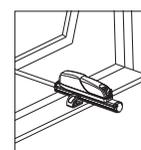


TECHNISCHE MERKMALE

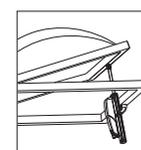
	S80 230V	S80 24V
Versorgungsspannung	230V ~ 50Hz	24V DC
Max. aufbringbare Höchstbelastung bei Schub		800 N
Max. aufbringbare Höchstbelastung bei Zug		800 N
Hübe		00 - 400 - 600 - 900 - 1000 mm
Stromaufnahme	0,2 A	1 A
Translationsgeschwindigkeit bei Nulllast	6,5 mm/s	6,5 mm/s
Dauer des Hubs bei Nulllast		(Hub/Translationsgeschwindigkeit bei Nulllast)
Doppelte elektrische Isolierung	Ja	-
Diensttyp		S2 von 3 min
Betriebstemperatur		- 20°C + 60°IP 55
Schutzart der elektrischen Vorrichtungen		IP68 (Hübe 400-600) - IP65 (Hübe 600-800-1000)
Parallelschaltung von 2 oder mehreren Motoren		Ja
Verbindung von 2 S80 am gleichen Fenster		Ja
Endschalter		Elektronisch/Mechanisch



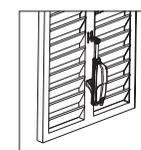
Klappfenster



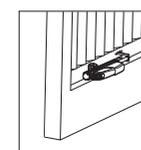
Klappfenster



Kuppeln



Lamellenfenster



Lamellenfenster