

J4S io Protect

Premium-Funkantrieb für Raffstoren mit geräuschloser Bremse



Anwendung: Raffstore

Lieferumfang: Antrieb mit Resonanzsperrern für Kopfschiene 57x51 oder 56x58, mit oder ohne Wellenadapter, Kabel 0,5m mit Stecker StaS3

Der J4S io Protect vereint io-Funkvorteile mit einer neuen lautlosen Bremse und den bewährten „Protect“-Funktionen. Er trägt somit zum Schutz, zur Langlebigkeit und zur Ästhetik des Raffstores bei. Ergänzt durch das TaHoma-System kommt die präzise Lamellenneigung des Motors voll zum Tragen, um Energie zu sparen und das Wohlbefinden zu Hause zu steigern. Für alle Raffstorentypen geeignet dank 4 Funktionsweisen.

- Komplette neu konzipiert, bewegt der J4S Raffstoren sanft wie nie zuvor und ohne Bremsgeräusche, was eine leise Wendung der Lamellen ermöglicht
- Rückmeldung ausgeführter Aktionen und der Antriebsposition inkl. Lamellenneigung in Kombination mit TaHoma
- Präzise Lamellenausrichtung mit dem Stellrad der Handsender Situo Variation io bzw. Ysia 16 Patio io
- Persönliche Lieblingsposition „my“ inkl. Lamellenneigung frei konfigurierbar
- Aktiver Festfrierschutz in beiden Richtungen mit Entlastung der Aufzugsbänder
- Einstellbare Hinderniserkennung in Auf-Richtung (OFF, Low, High) durch eine permanente Drehmomentüberwachung mit einzigartigem Backrelease zur Entlastung der Aufzugsbänder (ab Werk auf niedrige Empfindlichkeit voreingestellt)
- Aktivierbare „Auto Adjust“-Funktion: Zyklische Anpassung der oberen Endlage unterhalb des Schaltfühlers für weniger Servicetermine und mehr Ästhetik der Fassade
- 2D-Schaltfühler überwacht beide Laufrichtungen für eine sichere Inbetriebnahme
- Präzise Einstellung (z. B. der Endlagen) per Funkhandsender oder TaHoma Pro App

**Raffstoren
Antriebe
Zubehör**

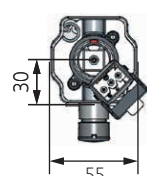
Bitte beachten: J4S io Protect ersetzt J4 io Protect bis auf die weiterhin erhältlichen 18 Nm-Version.

Bezeichnung	Nm	U/min	Leistung	Strom- aufnahme	Bereits montierte Wellenadapter	Antriebs- befestigung	VE	Art. -Nr.
J4S io Protect 06/24 U30	6	24	90 W	0,5 A	separat erhältlich	2 x außenliegende Halteklammer 9000990 separat	1	1244819
J4S io Protect 10/24 U30	10		125 W	0,7 A				1244820
J4S io Protect 06/24 U30 S12	6	24	90 W	0,5 A	für Welle 12 mm Vierkant mit Gewindestift M5 x 5			1244804
J4S io Protect 10/24 U30 S12	10		125 W	0,7 A				1244818
J4S io Protect 06/24 N30 S12	6	24	90 W	0,5 A	für Welle 12 mm Vierkant mit Gewindestift M5 x 5			1244805
J4S io Protect 10/24 N30 S12	10		125 W	0,7 A				1244814

Hinweis: Die U30 Kits eignen sich für Systeme mit Kopfschiene oben offen mit Wendelager-Achismaß 30 mm und sind zusätzlich mit einer verschraubten Kabelführung ausgestattet. Die N30 Kits eignen sich für Systeme mit Kopfschiene unten offen mit Wendelager-Achismaß 30 mm. Alle ausgeführten Antriebe werden in der unteren Endlage ausgeliefert und sind mit ausgeschalteter Nachjustierung der oberen Endlagen sowie einer aktivierten Hinderniserkennung auf geringer Empfindlichkeit voreingestellt. Andere Konfigurationen auf Anfrage erhältlich.

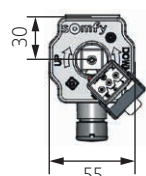
Technische Daten

Betriebsspannung	230 V - 50 Hz
Betriebstemperatur	-20 bis 70 °C
Schutzart	IP 54
Schutzklasse	I
Funkfrequenz	868-870 MHz
Betriebsart	S2
Einschaltdauer	4 min



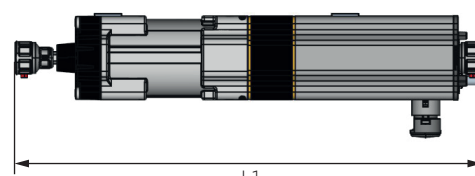
Kopfschiene mit Welle

U30:
Kopfschiene
57 x 51 mm
oben offen
mit Achismaß 30 mm



Kopfschiene mit Welle

N30:
Kopfschiene
57 x 51 mm
oder 58 x 56 mm
unten offen
mit Achismaß 30 mm



Gesamteinbaulänge mit Wellenadaptern L1:
06 Nm: L1 = 310 mm (278 mm ohne)
10 Nm: L1 = 335 mm (304 mm ohne)

230 V Stecker STAS 3

- | | |
|--------------|--------------------|
| 1. Blau | = Neutraleiter |
| 2. Schwarz | = Phase |
| 3. Braun | = Nicht belegt |
| 4. Gelb-Grün | = Schutzleiter, PE |