

1 DORMA Automatic GmbH + Co. KG
1.1 ES 420 (EN)
1.1.1 ES 420

DORMA ES 420 Schiebetürantrieb

Zweiflügeliger Automatiktürantrieb für bauseitige Türflügel. Mit Aluminium-Antriebsprofil, auswechselbarer Metall-Laufschiene, Kunststoff-Laufrollen und Gegenhalterollen. Getestet bis 1Mio. Lastwechsel. Wartungsarme Antriebseinheit mit selbstlernender Mikroprozessorsteuerung, elektronisch geregelten Bewegungsabläufen ohne Endschalter, automatischer Reversion, Blockadeerkennung und Türkraftüberwachung, Schließkrafterhöhung in der Endlage. Kurzschlussfestes, stabilisiertes Netzteil mit 24V DC. Antriebsbox kann wahlweise rechts oder links angebracht werden. Bei Netzspannungsausfall kann die Türanlage von Hand geöffnet werden. Standardfunktionen: Dauerauf, Teiloffen (Schwesternöffnung) 0... 60 sec., Bettenöffnung (Komplettöffnung) 0...60sec. Sämtliche Parameter sind über einen PALM Organizer oder einen PC veränderbar. Der Potenzialausgleich des Laufwerks ist permanent über Schleifkontakte gemäß VDE 0107 gewährleistet. Automatische Umstellung auf Handbetrieb im Falle einer manuellen Schließung. Push and GO – Funktion (wird die Tür manuell geöffnet, so wird ein automatischer Öffnungsimpuls ausgelöst). Schleusensteuerung für bis zu 3 Türanlagen. Separater Meldeeingang zur Ansteuerung durch Brandmeldeanlagen (BMA). Spannungsversorgung für externe Verbraucher: 24V DC, max. 300 mA. Geprüft nach DIN 18650-1, 2 und den UVV und VDE-Vorschriften, jeweils neueste Auflage. Fertigung nach ISO 9000 zertifiziert. Anschluß an 230 V AC, 50 Hz.

Abmessungen:

- Gesamtbreite B=...mm
- Durchgangsweite LW=...mm

Absicherung:

() Zusatzmodul zum Anschluss von getesteten Absicherungssensoren gemäß DIN18650

Fabrikat DORMA ES 420 oder gleichwertig

Artikelnummer: 4871

Menge: **EP:** **GP:**