

Beschreibung EMSW

Der Pendeltürantrieb EMSW von EM Entrematic ist ein kompakter, für hohen Durchgangsverkehr ausgelegter Hochleistungsantrieb.

Der Antrieb arbeitet elektrohydraulisch. Er öffnet die Tür mit einem Motor – die Hydraulikpumpe überträgt die Kraft über die Antriebswelle – und schließt sie mit einer Feder. Motor, Ölpumpe und Hydraulikeinheit sind neben der Steuereinheit in der Verkleidung untergebracht. Die Öffnungs- und Schließgeschwindigkeiten können individuell eingestellt werden.

Programmfunktionen:

- Automatik
- Volle Öffnung
- Geschlossen

Der EMSW-Antrieb ist entweder mit drückendem oder ziehendem Gestänge und für verschiedene Kundenanforderungen erhältlich. Er kann für Einzel- und Doppeltüren konfiguriert werden.

Brandschutztüren

Der Antrieb EMSW ist für Brandschutztüren ausgelegt und von deutschen, französischen und schwedischen Behörden für Brandschutztüren zugelassen.

Technische Daten

Maße Antrieb mit Abdeckung: Breite 110 x Höhe 110 mm

Gewicht des Antriebs: 11,5 kg

Empfohlenes Höchstgewicht der Tür: 250 kg

Empfohlene maximale Türbreite: 1.600 mm

Stromversorgung: 230 V AC, 50 Hz

Hilfsspannung: 13 – 20 / 24 V DC

Stromverbrauch: max. 230 W

Umgebungstemperatur: - 15°C bis + 50°C

Sicherheitsfunktionen

- Bei Stromausfall schließt der Pendeltürantrieb EMSW die Tür mit einer Feder.
- Die Federspannung lässt sich einfach an die lokalen Vorschriften anpassen.
- Objekterkennung, überwacht automatisch den Schwellenbereich. Bei Erkennung eines Hindernisses bleibt die Tür sofort stehen.
- Notöffnungsschalter
- Notstoppschalter

Zubehör

- Der Schließfolgeregler COOA sorgt dafür, dass Türen mit Überdeckung in der richtigen Reihenfolge schließen.
- Push & Go-Funktion (automatische Öffnungshilfe)
- Objekterkennung
- Reset-Taste
- Notschalter
- Elektrische Karte für weitere Funktionen

Aktivierungsmodule

- Radar-Detektor
- IR-Detektor
- Berührungslose Sensoren
- Druckknopf
- Ellenbogenschalter
- Badge-Leser
- Schlüsselimpuls

Weitere Informationen und technische Daten erhältlich bei:

Entrematic Nordic AB
Box 669, SE-261 25 Landskrona
Tel. + 46 (0)10 47 48 200
info.em@entrematic.com