

EM Entrematic - PSL100 Skjuddörrsöppnare

EM Entrematics PSL100 är en elektromekanisk skjuddörrsöppnare lämplig för både inner och ytterdörrar. Automatiken är godkänd för en mängd olika installationer, utrymningsvägar och branddörrar. Den kan installeras som både enkel och dubbelflyglig med max. öppningsbredd 3000 mm och max. dörrbladsvikt 240 kg för enkelflyglig respektive 200 kg för dubbelflyglig.

Produktreferens: PSL100 Skjuddörrsöppnare

Produktegenskaper

- Dörrtyp: Enkel eller dubbelflyglig skjuddörr
- Ytbehandling: Natureloxerad aluminium
- Slim design, endast 100 mm hög
- Strömförsörjning: 100V AC -10 % till 240V AC + 10%, 50/60 Hz
- Max. effektförbrukning: 250 W
- Storlek: Höjd 100 mm x Djup 198 mm.
Öppningsbredd i tre standardlängder, COW 1600, 2200 och 2800 mm
- Säkerhetsfunktioner i nödutrymningsväg: Dubbla motorer och batterier (tillval), samt reverserande dörrblad vid hinder.

Standard

- Balk inklusive transmission i tre olika längder (COW 1600, 2200, 2800 mm)
- Styrenhet med plug-in anslutningar
- Löphjul i stål

Drift

- Elektromekanisk drift
- Förbättrad inlärningsfunktion
- Öppnings- stängningshastighet variabel upp till 1,4 m/s
- Öppethållandetid justerbar 0-60 s
- Temperaturområde -20C till +50C
- Relativ luftfuktighet Max. 85 % (icke-kondenserande)
- Justerbar hållkraft 0-60 N
- Stängnings- eller rånimpuls
- Push & Go-funktion
- Delvis ("Vinter") öppning
- Slussfunktion
- Sensorövervakning
- Dörrbladsvikt: upp till 240 kg (enkelflyglig), upp till 200 kg per dörrblad (dubbelflyglig)

Tillval

- Dubbelmotor, tilläggskort samt dubbla batterier i nödutrymningsväg
- Kåpa
- Digitala programväljare
- Sensorer för säkerhet (övervakad) och aktivering
- Möjlighet att ansluta olika aktiveringsenheter
- Elektromekaniska lås
- Dubbel boogiehjul för tunga dörrar och plasthjul för extra tyst drift
- EMPS profilsystem
- Dörradapter för profilsystem från tredje part
- Apoteksöppning
- Syster-/sängöppning
- Hållbar drift
- Programmering och underhåll med surfplatta och Bluetooth-anslutning

Myndighetsgodkännanden (partiell lista)

- EN 16005
- EN 60335-1
- EN 61000-6-2
- EN 61000-6-3
- EN ISO 13849-1
- 2004/108 / EG direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (EMCD)
- 2006/42 / EG Maskindirektivet (MD)
- FCC 47 CFR Del 15 B
- UL 325
- EN 60335-2-103
- IEC 60335-2-103
- IEC 60335-1