

Produktdatablad

Slimdrive EMD-F/R



Elektromekanisk drejedørsdrev til 1-fløjede brand- og røgdøre med integreret røgdetektor

ANVENDELSESOMRÅDER

- Brand- og røgdøre
- 1-fløjede højre- og venstrehængte enkeltvirkende døre
- Enkeltvirkende døre op til 1400 mm dørføjebredde eller 230 kg vægt
- Dørføjens minimale bredde 750 mm
- Ind- og udvendige døre med stor trafik
- Topmontering hængselside og montering modsat hængselside

PRODUKTDETALJER

- Variabel justerbar lukkekraft på EN 4-6
- Integreret røgkontrolenhed, hvis signal automatisk lukker døren i tilfælde af brand
- Åbnings- og lukkehastighed kan tilpasses individuelt
- Mekanisk låsefunktion med strømløs drift og elektrisk låsefunktion i reguleringsdrift, der accelererer døren kort før den når lukket position
- Low-energy-funktion åbner og lukker døren med reduceret kørehastighed, og opfylder dermed højeste sikkerhedskrav
- Vindfang-funktionen regulerer åbning og lukning af to døre, der ligger efter hinanden (sluse)
- Forhindringsdetektering opdager en forhindring, når den berøres, og stopper åbning eller lukning
- Automatisk reversering registrerer forhindringer og vender tilbage til åbningsposition
- Push & Go-funktionen udløser automatikken efter let manuelt tryk på fløjen
- Drevet kan anvendes med rulleskinne eller standardarm
- Servo-funktion til motorisk understøttelse ved manuel åbning af døren

TEKNISKE DATA

Handelsnavn	Slimdrive EMD-F/R
Højde	70 mm
Dybde	121 mm
Dørvægt (max.) 1-fløjet	230 kg
Fløjbredde (min.-maks.)	1400 mm
Åbningsvinkel (maks.)	130 °
Fjederforspænding	EN4 - EN6
Højrelukkende dør	Ja
Venstrelukkende dør	Ja
Montage modsat hængselside med standardarm	Ja
Montage modsat hængselsside med glideskinne	Ja
Mekanisk låsefunktion	Ja
Elektrisk låsefunktion	Ja
Strømafbrydelse	Hovedafbryder i drevet
Driftsspænding	230 V
Nominal effekt	230 W
Strømforsyning til eksterne forbrugsenheder (24 V DC)	1000 mA
Driftstemperatur	-15 - 50 °C
Beskyttelsesklasse	IP20
Driftstype	Off, Automatik, Permanent åben, Lukketid, Nat
Funktionsmåde	Dørautomatikker til hængslet døre
Funktion Automatik	Ja
Funktion Low-Energy	Ja
Funktion Smart swing	Nej

Slimdrive EMD-F/R



Registrering af forhindringer	Ja
Automatisk reversering	Ja
Push & Go	kan indstilles
Parametrering	GEZEconnects (PC + Bluetooth), Programkontakt DPS
Standardkonformitet	DIN 18263-4, EN 16005
Egnethed branddøre	Ja
Røgdetektor integreret	Ja