

# Termék adatlap

## Slimdrive EMD-F/R



Elektromechanikus ajtómozgató egyszárnyú tűz- és füstgátló ajtókhöz integrált füstkapcsolóval

### ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Tűz- és füstgátló ajtók
- Egyszárnyú jobbos és balos ütközőajtók
- Max. 1400 mm szárny szélességű vagy 230 kg szárny súlyú ütközőajtók
- Az ajtószárny minimális szélessége 750 mm
- Nagy gyalogosforgalmú bel- és kültéri ajtók
- Ajtótokra szerelés pánt felőli oldalon és a pánttal ellentétes oldalon

**TERMÉKJELLEMZŐK**

- Fokozatmentesen beállítható csukóerő EN 4-6 között
- Integrált füstjelző központ, amelynek jelére az ajtó tűz esetén magától bezáródik
- A nyitási és csukási sebesség egyénileg beállítható
- Mechanikus végzárás áramtalan üzemben és elektromos végzárás szabályozott üzemben, amely röviddel a zárt helyzet előtt felgyorsítja az ajtót
- Az alacsony energiájú funkció csökkentett sebességgel nyitja és csukja az ajtót, ezzel teljesítve a legszigorúbb biztonsági követelményeket
- A szélfogó funkció szabályozza két egymás után elhelyezett ajtó (zsilip) nyitását és csukását
- Az akadályfelismerés megjegyzi az érintkezés útján felismert akadályt, és leállítja a nyitási vagy csukási folyamatot
- Az automatikus irányváltás felismeri az akadályt, és visszatér a nyitott helyzetbe
- A Push & Go funkció az ajtószárny gyengéd megnyomásával mozgásba hozza az automatikus ajtómozgatót
- A motor görgősínnel vagy rudazattal együtt is használható
- Szervofunkció az ajtó kézi nyitásának motoros rásegítéséhez

**MŰSZAKI ADATOK**

Kereskedelmi név	Slimdrive EMD-F/R
Magasság	70 mm
Mélység	121 mm
Szárnysúly (max.), egyszárnyú	230 kg
Szárnyszélesség (min.-max.)	1400 mm
Nyílásszög (max.)	130 °
Rugóelőfeszítés	EN4 - EN6
balra nyíló ajtó	Igen
jobbra nyíló ajtó	Igen
Ajtótokra szerelés a pánttal ellentétes oldalon rudazattal	Igen
Ajtótokra szerelés a pántoldalon csúszósínnel	Igen
Mechanikus végzárás	Igen
Elektromos végzárás	Igen
Hálózati leválasztás	Főkapcsoló a motorban
Üzemi feszültség	230 V
Névleges teljesítmény	230 W
Áramellátás külső fogyasztók számára (24 V DC)	1000 mA
Üzemi hőmérséklet	-15 - 50 °C
Védettség	IP20
Üzem mód	Ki, Automata, Állandóan nyitva, Üzlet zárása, Éjszakai
Működési mód	Automata ajtómozgató rendszerek
Automata funkció	Igen

# Slimdrive EMD-F/R



---

Low-Energy funkció	Igen
Smart swing funkció	Nem
Akadályfelismerés	Igen
Automatikus irányváltás	Igen
Push & Go	beállítható
Paraméterezés	GEZEconnects (PC + Bluetooth), Kijelzős programkapcsoló
Szabványoknak való megfelelés	DIN 18263-4, EN 16005
Alkalmazhatóság tűzgátló ajtóként	Igen
Integrált füstkapcsoló	Igen