

# Termék adatlap

## **Slimdrive EMD**



Elektromechanikus, mindössze 7 cm szerkezeti magasságú  
ajtómozgató max. 180 kg tömegű, egyszárnyú ajtókhöz

### **ALKALMAZÁSI TERÜLETEK**

- Egyszárnyú jobbos és balos ütközőajtók
- Max. 1400 mm szárny szélességű vagy 180 kg szárny súlyú ütközőajtók
- Nagy gyalogosforgalmú bel- és kültéri ajtók
- Ajtólapra szerelés és ajtótokra szerelés

### TERMÉKJELLEMZŐK

- A nyitási és csukási sebesség egyénileg beállítható
- Elektromos végzárás, amely röviddel a csukott helyzet előtt felgyorsítja az ajtót
- Az alacsony energiájú funkció csökkentett sebességgel nyitja és csukja az ajtót, ezzel teljesítve a leghatékonyabb 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

### MŰSZAKI ADATOK

|   |  |
|---|--|
| Kereskedelmi név  | Slimdrive EMD  |
| Magasság  | 70 mm  |
| Mélység   | 121 mm   |
| Szárnysúly (max.), egyszárnyú                             | 180 kg   |
| Pántméret (min.-max.), kétszárnyú                         | 1500 mm - 2800 mm                                      |
| Szárnyszélesség (min.-max.)                               | 750 mm - 1400 mm                                       |
| Kávamélység (max.)  | 400 mm   |
| Ajtórátakarás (max.)                                      | 30 mm  |
| Motortípus  | Elektromechanikus                                      |
| Nyílásszög (max.)   | 130 °  |
| balra nyíló ajtó  | Igen   |
| jobbra nyíló ajtó   | Igen   |
| Ajtókra szerelés a pánttal ellentétes oldalon rudazattal  | Igen   |
| Ajtókra szerelés a pánttal ellentétes oldalon görgősínnel | Igen   |
| Ajtókra szerelés a pánt felőli oldalon görgősínnel        | Igen   |
| Ajtólapra szerelés a pántoldalon görgősínnel              | Igen   |
| Elektromos végzárás                                       | Igen   |
| Elektromos csukássorrend szabályozás                      | Igen   |
| Hálózati leválasztás                                      | Főkapcsoló a motorban                                  |
| Vezérlési késleltetés (max.)                              | 20 s   |
| 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                  | Teljesen automata   |
|-------------------------------|---|
| Automata funkció              | Igen  |
| Low-Energy funkció            | Igen  |
| Smart swing funkció           | Nem   |
| Nyomógombos funkció           | Igen  |
| Szélfogó funkció              | Igen  |
| Akadályfelismerés             | Igen  |
| Automatikus irányváltás       | Igen  |
| Push & Go                     | beállítható   |
| Kezelés                       | Kijelzős programkapcsoló, Motorba integrált programkapcsoló                     |
| Paraméterezés                 | GEZEconnects (PC + Bluetooth), ST 220 szervizterminál, Kijelzős programkapcsoló |
| Szabványoknak való megfelelés | DIN 18650, EN 16005   |
| Integrált füstkapcsoló        | Nem   |

## VÁLTOZATOK / MEGRENDELÉSI INFORMÁCIÓK

| Megnevezés    | Leírás  | Azonosítószám | Tápfeszültség | Üzemi feszültség | Szárnyszélesség (min.) |
|---------------|---|---------------|---------------|------------------|------------------------|
| Slimdrive EMD | Elektromechanikus ajtómozgató egy- és kétszárnyú ütközőajtókhoz | 107576        | 230 V         | 230 V            | 750 mm                 |