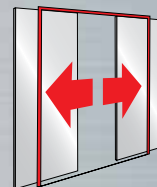


Kinyitjuk a világ ajtóit!

Automata tolóajtó nagy forgalmú helyekre
iMotion 2401 tolóajtó meghajtás



★★★★★
TORMAX
AUTOMATIC



iMotion® 2401 Tolóajtó meghajtás



intelligens



modul rendszerű



környezetbarát



megbízható



gazdaságos

Felhasználási területek	Külső és belső ajtók – Nagy forgalmú helyekre – Halk működés – Robusztus kivitel
Meghajtás típusa	Elektromechanikus tolóajtó meghajtás
Motor	Áttételezés nélküli szinkron AC motor külső rotorral
Vezérlés	2401 MCU32 vezérlésmeghajtó 32 Bit / 30 MHz-es mikroprocesszorral
Hálózati csatlakozás	1 × 230 / 1 × 115 VAC, 50 ... 60 Hz, 10 A
Teljesítményfelvétel	8 ... 310 W
Bemenetek	8 programozható, bemenet 4 ellenőrizhető bemenet, modulokkal bővíthető
Kimenetek	3 programozható kimenet, modulokkal bővíthető
Érzékelők tápellátása	24 V DC
Biztonság	A nélkülözhetetlen szenzorok kapcsolatban állnak az ellenőrzött erőhatárolással
Interfész	LIN Bus, CAN Bus, RS232
Engedélyek	CE incl. RoHS, TÜV, ETL
Szabványok	DIN 18650, EN 60335-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, UL 325
Tartósság	Classe 3 DIN 18650-1: 2005
Védelem (meghajtás)	IP 22
Környezeti hőmérséklet	–20 °C bis +50 °C

Méretek	
Automatika standard profilméret (M × Sz)	200 × 185 mm
Automatika profilméret teleszkópos kivitelnél (M × Sz)	200 × 275 mm
Automatika hossz, egyszárnyú kivitelnél	min. 1640 mm
Automatika hossz, kétszárnyú kivitelnél	min. 2280 mm
Automatika hossz, teleszkópos kétszárnyú kivitelnél (balra nyíló)	min. 1270 mm
Automatika hossz, teleszkópos kétszárnyú kivitelnél (jobbra nyíló)	min. 1243 mm
Automatika hossz, teleszkópos négyszárnyú kivitelnél	min. 2213 mm

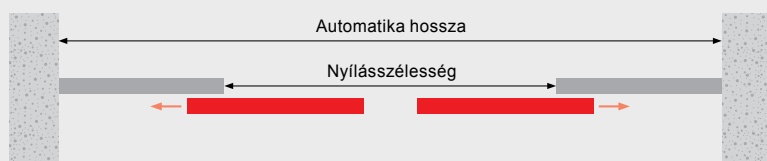
Maximális ajtószárny súlyok	
Egyszárnyú	1 × 240 kg
Kétszárnyú	2 × 200 kg
Teleszkópos kétszárnyú	2 × 120 kg
Teleszkópos négyszárnyú	4 × 100 kg

Nyílásméretek	
Egyszárnyú	800 ... 2000 mm ¹⁾
Kétszárnyú	1100 ... 3000 mm ¹⁾
Teleszkópos kétszárnyú	700 ... 3800 mm ¹⁾
Teleszkópos négyszárnyú	1400 ... 3800 mm ¹⁾

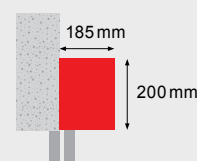
Nyitási sebesség	4 ... 100 cm/s ²⁾
Csukási sebesség	4 ... 80 cm/s ²⁾
Erő a bordásszíjon	F = 40 ... 400 N

¹⁾ nagyobb nyílásméret igény szerint

²⁾ az ajtó súlyától, a nyílás méretétől, és a beállításoktól függ



Felülnézet (kétszárnyú, fix mezőkkel)



Keresztmetszet