

TORMAX iMotion 2202.A – Sliding Door Drive



iMotion®
the passion to drive doors



inteligentní



modulární



ekologický



spolehlivý



ekonomický

« Vysoce kvalitní pohon posuvných dveří se štíhlým designem.
Špičkový výkon v kompaktním provedení. »

★★★★★
TORMAX
AUTOMATIC

Informace o produktu

TORMAX iMotion 2202.A – Sliding Door Drive



Oblast použití

- Automatické posuvné dveře s dynamickým chodem pro průchod osob
- Venkovní a vnitřní dveře s kompaktními rozměry pohonu
- Lineární dveře s 1 nebo 2 křídly posuvných dveří, s bočnicemi nebo bez nich
- Teleskopické dveře s 2 nebo 4 křídly posuvných dveří
- Propouštěcí a zádvevní systémy
- Evakuační a únikové cesty¹⁾
- Vysoké frekvence osob

Funkčnost

- 6 provozních režimů (automaticky, omezené otevření, východ, trvalé otevření, uzavřeno, ruční režim)
- Nastavitelné rychlosti otevírání a zavírání
- Nastavitelné doby udržování v otevřeném stavu
- Časové a krokové spínání
- 8 programovatelných vstupů, z toho 4 testovatelné pro zabezpečení, modulárně rozšiřitelné
- 3 programovatelné výstupy, modulárně rozšiřitelné
- Rozhraní LIN, RS232

Bezpečnost

- Možnost připojení čidel
- Kontrolované nastavitelné omezení síly
- Nastavitelná citlivost reverzace
- Nastavitelné pro režim Low Energy

Technologie

- Elektromechanický pohon posuvných dveří
- AC synchronní motor s dlouhou životností
- Modulární, programovatelné řízení iMotion s komplexními monitorovacími a diagnostickými funkcemi, Performance Level D

Příslušenství

- Elektromechanické uzamykání
- Klíčový přepínač
- Mechanické nouzové otevírání
- Bateriové moduly pro nouzový režim
- Dodatečná zadržná brzda
- Kontrola rychlosti ve stavu bez proudu
- Moduly In/Output
- Síťové moduly
- Elektromotorické nouzové otevírání v nouzových cestách¹⁾

Rozměry

- Standardní: konstrukční výška 100 mm, hloubka 142 mm
- Teleskopické: konstrukční výška 100 mm, hloubka 204 mm

Údaje ke dveřím

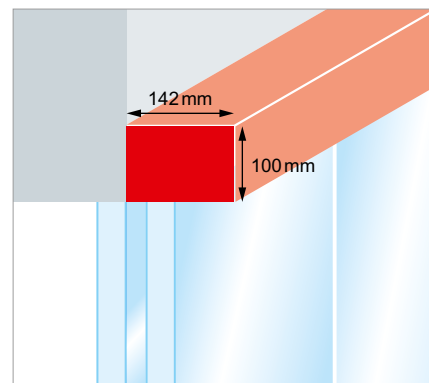
- Šířka otevření dveří
jdnokřídlové: 800 – 2200 mm
dvoukřídlové: 800 – 2900 mm
teleskop. dvoukřídlové: 800/1400¹⁾ – 2900 mm
teleskopické čtyřkřídlové: 1500 – 3800 mm
- Hmotnost křídla dveří max.
jdnokřídlové: 1 × 130 kg / 1 × 120 kg¹⁾
dvoukřídlové: 2 × 120 kg / 2 × 100 kg¹⁾
teleskop. dvoukřídlové: 2 × 80 kg / 2 × 60 kg¹⁾
teleskop. čtyřkřídlové: 4 × 80 kg / 4 × 60 kg¹⁾

Připojení na síť

- 230 VAC 50/60 Hz

Příkon

- 8 ... 190 W



Průřez

Schválení (směrnice, normy)

- CE (2006/95/ES, 2004/108/ES, 2006/42/ES)
- TÜV (EN 16005 – 1 milion cyklů s 4000 cykly / den)
- AutSchR (iMotion 2202.A-R)
- RoHS

¹⁾ iMotion 2202.A-R pro evakuační a únikové cesty (FRW)

