

TORMAX iMotion 2302 – Sliding Door Drive



i Motion®
the passion to drive doors



intelligente



modulare



ecologico



affidabile



economico

« L'azionamento **dinamico** per porte scorrevoli pensato per un uso durevole e applicazioni complesse. Quando **prestazioni** ed **eleganza** vanno di pari passo. »

★★★★★
TORMAX
AUTOMATIC

Informazione Prodotto

TORMAX iMotion 2302 – Sliding Door Drive



Aree di utilizzo

- Porte scorrevoli automatiche a scorrimento dinamico per il passaggio di persone
- Porte esterne ed interne, anche in aree sensibili al rumore
- Porte lineari a 1 o 2 ante scorrevoli, con o senza inserti laterali
- Porte telescopiche per passaggi stretti
- Strutture di interblocco o controvento
- Porte per uscite di sicurezza
- Elevate frequenze di persone

Funzionamento

- 6 modalità di funzionamento (automatica, ad apertura ridotta, uscita, ad apertura permanente chiusa, funzionamento manuale)
- Velocità di apertura e chiusura regolabili
- Tempi di pausa in apertura regolabili
- Temporizzazione o commutazione
- 8 ingressi programmabili, di cui 4 testabili per sicurezze, ampliabile in modo modulare
- 3 uscite programmabili, ampliabili in modo modulare
- Interfacce LIN, RS232

Sicurezze

- Possibilità di connessione sensori
- Regolazione di forza regolabile monitorata
- Sensibilità a inversione regolabile
- Regolabile per Low-Energy

Tecnologia

- Azionamento elettromeccanico per porta scorrevole
- Motore sincrono AC senza trasmissione, silenzioso, efficiente, di lunga durata
- Comando iMotion modulare, programmabile, con funzioni complete di diagnosi e monitoraggio, Performance Level D

Accessori

- Blocco elettromeccanico
- Interruttore a chiave
- Apertura meccanica di emergenza
- Moduli batteria per azionamento di emergenza
- Freno supplementare
- Monitoraggio velocità in assenza di corrente
- Moduli In-/Output
- Modulo di rete
- Kit supplementare 2302.R per apertura elettromeccanica di emergenza in porte per uscite di sicurezza

Misure

- Standard: altezza di montaggio 150 mm, profondità 165 mm
- Telescopica: altezza di montaggio 150 mm, profondità 247 mm

Dati della porta

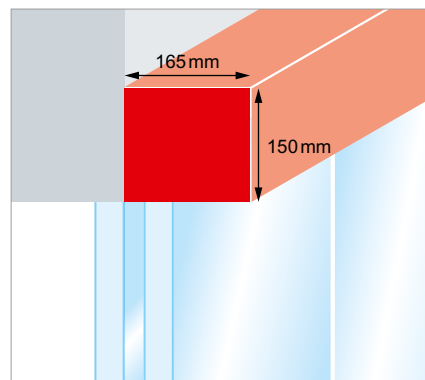
- Larghezza di apertura della porta
standard: 700 – 3000 mm
telescopica, due ante: 800 – 3000 mm
telescopica, quattro ante: 1600 – 3800 mm
- Peso max anta
un'anta: $1 \times 200 \text{ kg} / 1 \times 150 \text{ kg}^{1)}$
due ante: $2 \times 180 \text{ kg} / 2 \times 130 \text{ kg}^{1)}$
telescopica, due ante: $2 \times 120 \text{ kg}$
telescopica, quattro ante: $4 \times 100 \text{ kg}$

Connessione di rete

- 230 VAC 50/60 Hz

Corrente assorbita

- 8 ... 190 W



Sezione

Omologazioni (direttive, norme)

- CE (2006/95/EG, 2004/108/EG, 2006/42/EG)
- TÜV (EN 16005 – 1 milione di cicli a 4000 cicli/giorno)
- AutSchR (iMotion 2302.R)
- RoHS

¹⁾ per vie di fuga

