



TORMAX 1102 – Swing Door Drive



« Soluzioni modulari e **economiche** per spazi **interni** e per **soddisfare le esigenze**»

★★★★★
TORMAX
AUTOMATIC

Informazione prodotto

TORMAX 1102 – Swing Door Drive



Ambiti di utilizzo

- Passaggi a una o due ante destinati al transito di persone in ingressi o interni, quali, ad es., uffici, ospedali, case di riposo e centri commerciali
- Il montaggio è possibile su qualunque porta in commercio, in edifici nuovi o risanati.

Possibili applicazioni

- Funzionamento a basso consumo energetico (senza funzionamento contemporaneo delle sicurezze) per porte a più bassa frequenza di passaggio
- Funzionamento Full-Power (con funzionamento contemporaneo delle sicurezze) per frequenze di utilizzo medio-alte
- Vie di fuga, compresa apertura antipanico
- Power-Assist (apertura manuale assistita)
- Porte senza barriere

Altezza e massa delle ante

- Fino a 1,20 m o 125 kg

Pressione differenziale (carichi dovuti al vento)

- 30 Pa (25 km/h)

Funzioni integrate

- Funzionamento a basso consumo energetico
- 3 modalità di funzionamento (funzionamento automatico, funzionamento automatico off e apertura permanente)
- Funzionamento standard (chiusura con/senza supporto del motore)
- Funzione di chiusura porta regolabile meccanicamente
- Finecorsa
- Push & Go e/o Pull & Close
- Fermo corsa apertura integrato
- Funzionamento in Stand-by

- Power-Assist (apertura porta manuale servoassistita)
- 1 funzione di ingresso selezionabile, ad es., funzione tappeto
- 1 funzione di uscita selezionabile, ad es., stato porta, modalità di funzionamento
- Funzionamento di emergenza con batteria (BTU)

Potenziamento del funzionamento con modulo di potenza (PDM)

- Funzionamento Full-Power
- Movimentazione di emergenza (apertura e chiusura, indipendente dalle sicurezze)
- Interruzione di movimento connessa alle sicurezze («Kill-Switch»)

Potenziamento del funzionamento con modulo porta esterna (EDM)

- Modalità di funzionamento supplementari: funzionamento senso unico e manuale
- Apriporta o chiusura a motore
- Magneti di tenuta
- Gong
- Interruttore a chiave
- Impulsore supplementare

Potenziamento del funzionamento con modulo per più porte (MDM-A o MDM-B)

- Configurazioni per porte a due ante
- Interblocco e/o paravento
- integrazione in sistemi più ampi, ad es., controllo ingressi, sistema di gestione edificio tramite contatti senza potenziale o comunicazione bus (solo MDM-A)
- Funzione coordinamento porte doppie per ospedali (solo con MDM-A)
- WC senza barriere (con MDM-A)

Misure

- 85 × 128 × 640 mm e/o con dispositivo meccanico di chiusura in sequenza 100 × 135 × mm × ampiezza porta

Connessione di rete

- 230 VAC 50 Hz o 115 VAC 60 Hz

Copertura anteriore

- Alluminio anodizzato

Omologazioni, norme, durata

- CE
- EN 16005 (TÜV)
- DIN 18650 (TÜV) – 1 milione di cicli di test in presenza di 4.000 cicli giornalieri
- UL 325
- EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN-60335-1

Accessori

- Moduli di upgrade (PDM, EDM, MDM-A o MDM-B)
- Batteria ricaricabile (BTU)
- Barra (a trazione e a spinta) e barra antipanico (a trazione)
- Dispositivo meccanico di chiusura in sequenza (MDC)
- Profili di rivestimento
- Profili di montaggio
- Profili di connessione per rivestimento
- Unità di comando e interruttore On/Off

