



TORMAX 2101 – Sliding Door Drive



« Napęd drzwi przesuwanych **Plug & Play** wewnętrznych i zewnętrznych. »

★★★★★
TORMAX
AUTOMATIC

Informacja dotycząca produktu

TORMAX 2101 – Sliding Door Drive



Opis produktu

- Automatycznie, liniowo przemieszczające się drzwi przesuwne do prostych zastosowań standardowych

Możliwości zastosowania

- Do przejść dla osób
- Do drzwi zewnętrznych i wewnętrznych
- Z 2 lub 1 skrzydłem drzwi przesuwnych w dowolnej konfiguracji, z lub bez elementów bocznych
- Dostosowane do średnich natężeń użytkowania

Obszary zastosowania

- Pomieszczenia sklepowe
- Sklep w sklepie
- Restauracje
- Palarnie
- Domy spokojnej starości
- Budynki przemysłowe

Funkcje

- 6 trybów pracy (automatyczny, zredukowane otwarcie, wyjście, stałe otwarte, zamknięte, tryb ręczny)
- Możliwość regulacji prędkości otwierania i zamykania
- Możliwość bezstopniowej regulacji czasu otwarcia
- Możliwość bezstopniowej regulacji zredukowanego otwarcia
- Soft-Motion (delikatne ruchy bez szarpania podczas uruchamiania i wyhamowywania)
- Push & Go (ręczne otwieranie bez czujnika impulsowego)
- Brak szumów w trybie unieruchomienia dzięki systemowi odłączania silnika
- Możliwość podłączenia czujnika impulsowego wewnątrz i na zewnątrz
- Tryb awaryjny z funkcją pełzania lub ręczny tryb pracy

Zabezpieczenia

- Możliwość podłączenia 2 monitorowanych czujników bezpieczeństwa w kierunku zamykania
- Automatyczny tryb Low-Energy podczas eksploatacji bez czujników bezpieczeństwa
- Monitorowane ograniczenie siły
- Wysoka czułość funkcji nawrotnej
- Automatyczny tryb pełzania w razie przeszkód lub trybu nawrotnego
- Funkcja Break-Out

Technologia

- Elektromechaniczny napęd drzwi przesuwnych
- Silnik DC
- Programowalny i samouczący się procesorowy układ sterowania TORMAX

Pokrycie

- Pokrycie z aluminium, dowolny wybór kolorów z palety RAL

Wymiary

- Przekrój profili wezłowią wraz z pokryciem 100 x 142 mm

Akcesoria (opcjonalnie)

- Jednostka obsługi z 3 trybami pracy (tryb automatyczny, utrzymywanie w pozycji otwartej, zamknięte)
- Jednostka obsługi z 6 trybami pracy (dodatkowo: pozycja dla zredukowanego otwarcia, wyjście, ręcznie)
- Elektromechaniczna blokada
- Odblokowywanie ręczne wewnątrz i na zewnątrz
- Przełącznik na kluczyk
- Moduł baterii dla awaryjnego otwierania
- Jednostka baterii dla awaryjnego otwierania i ograniczonego trybu ciągłego



Przyłącze sieciowe / zasilanie

- 1 x 230 lub 1 x 115 VAC, 50...60 Hz, 10 A

Pobór mocy

- 6...190 W

Dane drzwi

- Ciężar skrzydła drzwi maks.:
drzwi jednoskrzydłowe: 1 x 100 kg / 2 x 100 kg
drzwi dwuskrzydłowe: 1 x 70 kg / 2 x 70 kg
- Szerokości otwierania drzwi:
drzwi jednoskrzydłowe (EL/ER): 800 – 2000 mm
drzwi dwuskrzydłowe (EB): 800 – 2900 mm

Zezwolenia (dyrektywy, normy)

- CE (2006/95/EG, 2004/108/EG, 2006/42/EG)
- TÜV (EN 16005 – 1 milion cykli z 4'000 cyklami / dzień)
- RoHS

