



## TORMAX 1201 – Swing Door Drive



« Этот **мощный** и **бесшумный** привод **надёжно** открывает и закрывает распашные двери даже **в условиях сильного ветра**. Его модульная конструкция предлагает **экономичное** решение, **направленное на удовлетворение потребностей** клиента. »

★★★★★  
**TORMAX**  
AUTOMATIC

# Информация по продукту

## TORMAX 1201 – Swing Door Drive



### Область применения

- Одно и двустворчатые двери; могут быть наружными или установленными внутри зданий. Оптимальны для установки в офисных центрах, больницах, домах престарелых и торговых центрах.
- Может быть установлен на любую серийно производимую дверь, как в новых зданиях, так и при реконструкции и ремонте.

### Возможное применение

- Энергосберегающий режим эксплуатации (без установленных на двери элементов безопасности) для помещений с более низкой проходимостью.
- Работа на максимальной мощности (с установленными на двери элементами безопасности) для помещений со средней и высокой проходимостью.
- Двери противопожарной и противодымной защиты (см. нормы, применимые в стране)
- Эвакуационные пути, включая аварийные выходы
- Усилитель (усилитель для открытия дверей вручную)
- Безбарьерные двери

### Размер и вес дверного полотна

- до 1,4 м и 250 кг

### Ветровая нагрузка

- 60 км/ч

### Встроенные функциональные возможности

- Энергосберегающий режим работы
- 3 режима эксплуатации (автоматическое включение, автоматическое выключение, дверь постоянно открыта)
- Штатный режим работы (закрытие с/без помощи привода)
- Функция настраиваемого механического закрытия двери
- Подключение замка

- Режим Push&Go (толкни и иди) или Pull&Close (потяни и закрой)
- Встроенный ограничитель конечного положения
- Работа в резервном режиме
- Усилитель (для открытия дверей вручную)
- 1 функция входа на выбор, например, функция грязезащитного покрытия
- 1 функция выхода на выбор, например, положение двери, рабочий режим
- Аварийный режим работы от аккумулятора (BTU)

### Расширенная функциональность для двери с механическим приводом (PDM)

- Работа в режиме максимальной мощности
- Аварийное или закрытие (открытие или закрытие независимо от индикаторов безопасности)
- Прерывание открытия и закрытия в соответствии с функциями безопасности («Аварийный выключатель»)

### Расширенная функциональность для двери с наружным модулем (EDM)

- Дополнительные режимы работы: одностороннее открытие/закрытие и работа в ручном режиме
- Устройство открывания двери или моторный замок
- Удерживающие магниты
- Звонок
- Выключатель
- Дополнительный активатор

### Расширенная функциональность с многодверным модулем (MDM-A или MDM-B)

- Конфигурации для двустворчатых дверей
- Тамбуры или веранды
- Интеграция в системы более высокого уровня, например, в модуль управления

- доступом или систему управления зданием посредством сухого контакта или шины (только MDM-A)
- Синхронизация двойных дверей для больниц (только MDM-A)
- Безбарьерные туалеты (только MDM-A)

### Размеры

- 85 × 128 × 640 мм или с механическим координатором двери 100 × 135 мм × ширина двери

### Подключение к сети питания

- 230 вольт пер. тока 50 Гц или 115 вольт пер. тока 60 Гц

### Корпус

- Анодированный алюминий

### Разрешительная документация, стандарты, срок службы

- CE
- EN 16005 (TÜV)
- DIN 18650 (TÜV) – 1 миллион тестовых циклов в условиях 4000 циклов в день
- UL 325
- UL 228
- EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 60335-1

### Дополнительное оборудование

- Модули повышения класса (PDM, EDM, MDM-A или MDM-B)
- Аккумуляторная батарея
- Рычажный механизм (тянущий рычаг и толкающий рычаг) и экстренный рычажный механизм (тянущий рычаг)
- Механический координатор двери (MDC)
- Профили отделки
- Установочные профили
- Соединительные профили
- Пользовательский интерфейс и переключатель ВКЛ/ВЫКЛ

