

F4000

Промышленные ворота

Автоматика для всех складывающихся ворот
 Автоматика F4000 специально разработана для складывающихся ворот, оснащенных направляющей и используемых на промышленных объектах, а также в секторе коллективного жилья. Кроме того, серия F4000 подходит для автоматизации двухстворчатых распашных ворот, устанавливаемых на входе в гараж или на небольших производствах.



Легкая установка с помощью монтажного основания F4000 оснащена монтажным основанием из алюминиевого сплава, позволяющим легко и быстро установить группу привода на створке или на архитраве ворот.



Уникальная модель
 Модели F4000 и F4024 были специально разработаны для универсальной установки как на левую, так и на правую створку ворот. Приводы этих моделей оснащены двумя симметричными входными отверстиями



Возможность наружной установки
 Приводы F4000 и F4024 оснащены специальными водонепроницаемыми прокладками и предназначены для установки как внутри, так и снаружи помещения.



Преимущества F4000

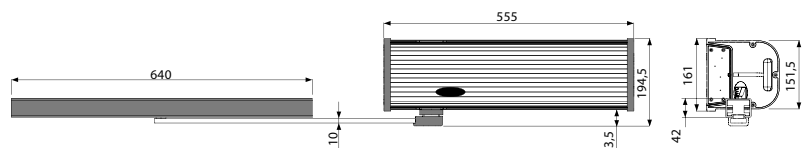
Приводы серии F4000 — это оптимальное решение для автоматизации складывающихся ворот, оснащенных направляющей. Они устанавливаются непосредственно на створки или на архитравы (в зависимости от наличия свободного места) и обеспечивают плавное, надежное и безопасное движение ворот средних и больших размеров. Кроме того, их можно использовать для автоматизации распашных гаражных ворот в жилом секторе.

Ограничения в использовании go

Модель	F4000	F4024
Применение	РАСПАШНЫЕ ДВУХСТВОРЧАТЫЕ ВОРОТА	СКЛАДЫВАЮЩИЕСЯ ВОРОТА
Ширина створки (м)	2	1,5 (один элемент складывающейся створки)
Вес створки (кг)	300	200

~ 230 В 24 В

Габаритные размеры



F4004 СКОЛЬЗЯЩИЙ РЫЧАГ

F4000 - F4024



Привод F40024 24 В

Благодаря возможности регулировать скорость маневров, закрытия и открывания ворот, и, самое главное, функции электронного обнаружения препятствий привод, работающий от 24 В, гарантирует максимальную безопасность.

Техническое описание

Модель	F4000	F4024
Класс защиты	IP54	IP54
Электропитание (В) (50-60 Гц)	~230 В	~230 В
Электропитание двигателя (В)	~230 В 50/60 Гц	24 В
Вращающий момент (л)	1/150	1/150
Максимальный потребляемый ток (А)	1,9	15 макс.
Мощность (Вт)	235	180
Скорость вращения коронного колеса(об/мин)	9	9
Интенсивность использования (%)	30	ИНТЕНСИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
Макс.вращающий момент	340	470
Диапазон рабочих температур (°С)		-20 ÷ +55
Термозащита (°С)	150	-



Ассортимент

Привод ~230 В

- Перечень специальных приводов -

001 F4000 Нереверсивный привод.

Блок управления ~230 В

002 ZA3C Блок управления с аварийной остановкой движения, кнопками и радиодекодером.

002 ZC3 Блок управления с повышенной мощностью рабочего цикла, самодиагностикой устройств безопасности и радиодекодером.

002 ZC3C Блок управления с повышенной мощностью рабочего цикла, самодиагностикой устройств безопасности, аварийной остановкой движения с кнопками и радиодекодером.

002 ZM3EC Многофункциональный блок управления с аварийной остановкой движения, дисплеем, самодиагностикой устройств безопасности и радиодекодером. Для приводов ~230 В.

Привод 24 В и блоки управления

001 F4024 Нереверсивный привод.

- Перечень автоматики -

002 ZL170N Блок управления для одного привода со встроенным радиодекодером.

002 ZL19N Блок управления для двух приводов с радиодекодером.

002 LB18 Плата аварийного питания в защитном корпусе с возможностью установки 3 аккумуляторных батарей 12 В - 7 Ач для блоков управления ZL19N и ZL170N.

Дополнительные устройства

- Перечень специальных приводов -

001 F4004 Ползун передачи с направляющей.

001 CMS Ручка для разблокировки с индивидуальным ключом и тросом открывания/закрывания L = 7 м.

001 C002 Система разблокировки при помощи троса.

