

Электромеханический привод со встроенным блоком управления для откатных (раздвижных) ворот

- Литой корпус из алюминия с порошковым покрытием на основе полиэфирной смолы надёжно защищён от внешних воздействий наружным кожухом из АБС-пластика.
- Удобная и практичная система разблокировки защищена надёжным замком и при пропадании напряжения питания приводится в действие индивидуальным ключом.
- Магнитные концевые выключатели оригинальной конструкции имеют повышенную степень защиты.
- Блок управления внутри привода защищён прозрачным боксом. На поверхность бокса выведены кнопки для программирования привода. Поворотная панель обеспечивает удобный доступ при программировании.
- Инкодер (опция) обеспечивает контроль движения створки на всей траектории и включение обратного хода при наезде на препятствие.
- Доступны модели с питанием 230 В и 24 В.
- Предназначены для автоматизации откатных (раздвижных) ворот массой до 800 кг.
- Модели с питанием 24 В для интенсивного использования могут быть дополнительно оснащены аккумуляторами, которые устанавливаются в корпус привода.

Серия Falcon включает электромеханические приводы для раздвижных ворот массой от 500 кг до 2000 кг. Модельный ряд Falcon отличает оптимальное сочетание исключительно высокой надёжности работы и привлекательный дизайн. Продуманная конструкция привода обеспечивает надёжную защиту и удобный доступ к внутренним механизмам.

Конструктивные особенности

- простота и надёжность конструкции;
- надёжная фиксация створок без применения замка;
- разблокировка специальным ключом аварийного открывания при отсутствии напряжения питания;
- встроенный блок управления в защитном пластиковом кожухе;
- встроенный механизм концевых выключателей для остановки ворот в крайних положениях;
- наличие модификаций без встроенного блока управления.

Напряжение питания	220 В
Мощность	500 Вт
Момент	24 Нм
Ток	2.2 А
Тепловая защита	140°
Усилие на шестерне	65 кгс
Шестерня (кол-во зубьев/модуль)	Z 16/4
Макс. масса створки	800 кг
Скорость	12 м/мин
Интенсивность использования	40%
Количество циклов	>28 в час
Назначение	универсальный
Диапазон рабочих температур	-40 .. +55 °C
Класс защиты	IP 44
Масса	11 кг
Габариты	250x225x325 мм