

Автоматика для откатных ворот

Привод для откатных ворот AN-Motors ARW-600KIT для ворот весом до 600 кг

Функциональная и надежная автоматика для откатных ворот

Технические характеристики:

- Максимальный вес ворот: 600 кг
- Максимальная ширина створки: 8 м
- Диапазон рабочих температур: -30.....+65°C
- Скорость открытия ворот: 10 м/мин
- Диапазон напряжения: 200-250 В
- Максимальная интенсивность использования: 25%
- Двигатель: 230 В
- Потребляемая мощность: 300 Вт
- Степень защиты привода: IP44

НАДЕЖНОСТЬ

- Привод стабильно работает в морозы до -30°C и до -50°C с обогревательным элементом
- Ресурс не менее 50 000 циклов
- Гарантия – 2 года

В электродвигателях AN-Motors ARW используется медная обмотка, а не алюминиевая. Такое решение исключает риски переламывания проводки под изоляцией при работе автоматики и защищает мотор от перегрева, повышая производительность и продлевая срок службы привода.

Между мотором и шестерней в приводах AN-Motors ARW стоит цельный червячный вал. Цельная конструкция вала дольше сохраняет работоспособность при вибрациях и ударных нагрузках. Надежный вал продлевает срок службы автоматики.

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Привод AN-Motors ARW легко настраивается при помощи четырех дипов, двух потенциометров и кнопок управления.

Автоматика оснащена базовым функционалом, который делает использование ворот комфортным и безопасным:

- Автоматическая настройка конечных положений
- Режим пошагово
- Пешеходный режим
- Коллективный режим
- Настройка автоматического закрытия
- Настройка автоматического закрытия по фотоэлементам
- Настройка плавного разгона
- Настройка замедления или торможения

Комплект поставки:

привод, монтажный набор, 2 пульта, 2 ключа разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

В комплект поставки входят анкерные болты и цельная монтажная пластина. Они упрощают монтаж автоматики и требуют меньшего количества сварных работ. Пластину AN-Motors можно устанавливать на уже подготовленное основание и ее не надо заранее затапливать в бетон. Затраты на монтаж значительно снижаются, а также снижается риск ошибки при замерах

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары:

Фотоэлементы – ворота не станут закрываться, если в проеме стоит человек, животное или ценное имущество, тем самым вы избежите травм и порчи ценностей.

Сигнальная лампа обозначит для других, что вы выезжаете из двора, тем самым значительно снизит аварийную опасность.

Пульты – дополнительный пульт никогда не помешает, в вашем может внезапно сесть батарейка или он может потеряться.

Привод для откатных ворот AN-Motors ARW-1000KIT для ворот весом до 1 000 кг

Функциональная и надежная автоматика для откатных ворот

Технические характеристики:

- Максимальный вес ворот: 1 000 кг
- Максимальная ширина створки: 10 м
- Диапазон рабочих температур: -30.....+65°C
- Скорость открытия ворот: 12 м/мин
- Диапазон напряжения: 200-250 В
- Максимальная интенсивность использования: 25%
- Двигатель: 230 В
- Потребляемая мощность: 500 Вт
- Степень защиты привода: IP44

НАДЕЖНОСТЬ

- Привод стабильно работает в морозы до -30°C и до -50°C с обогревательным элементом
- Ресурс не менее 50 000 циклов
- Гарантия – 2 года

В электродвигателях AN-Motors ARW используется медная обмотка, а не алюминиевая. Такое решение исключает риски переламывания проводки под изоляцией при работе автоматики и защищает мотор от перегрева, повышая производительность и продлевая срок службы привода.

Между мотором и шестерней в приводах AN-Motors ARW стоит цельный червячный вал. Цельная конструкция вала дольше сохраняет работоспособность при вибрациях и ударных нагрузках. Надежный вал продлевает срок службы автоматики.

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Привод AN-Motors ARW легко настраивается при помощи четырех дипов, двух потенциометров и кнопок управления.

Автоматика оснащена базовым функционалом, который делает использование ворот комфортным и безопасным:

- Автоматическая настройка конечных положений
- Режим пошагово

- Пешеходный режим
- Коллективный режим
- Настройка автоматического закрытия
- Настройка автоматического закрытия по фотоэлементам
- Настройка плавного разгона
- Настройка замедления или торможения

Комплект поставки:

привод, монтажный набор, 2 пульта, 2 ключа разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

В комплект поставки входят анкерные болты и цельная монтажная пластина. Они упрощают монтаж автоматики и требуют меньшего количества сварных работ. Пластину AN-Motors можно устанавливать на уже подготовленное основание и ее не надо заранее затапливать в бетон. Затраты на монтаж значительно снижаются, а также снижается риск ошибки при замерах

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары:

Фотоэлементы – ворота не станут закрываться, если в проеме стоит человек, животное или ценное имущество, тем самым вы избежите травм и порчи ценностей.

Сигнальная лампа обозначит для других, что вы выезжаете из двора, тем самым значительно снизит аварийную опасность.

Пульты – дополнительный пульт никогда не помешает, в вашем может внезапно сесть батарейка или он может потеряться.

Автоматика для распашных ворот

Комплект для распашных ворот AN-Motors ATW-400KIT

Предназначен для распашных ворот с весом створки до 300 кг. и шириной до 2,5 м.

Технические характеристики:

- Максимальный вес створки: 300 кг
- Максимальная ширина створки: 2,5 м
- Открытие: наружу/во двор
- Градус открытия: 110°
- Диапазон рабочих температур: -30.....+65°C
- Максимальная линейная скорость: 16 мм/с
- Напряжение питания: 230В ± 10%
- Максимальная интенсивность использования: 25%
- Потребляемая мощность: 240 Вт
- Степень защиты привода: IP54

НАДЕЖНОСТЬ

- Привод стабильно работает в морозы до -30°C
- Ресурс не менее 25 000 циклов
- Гарантия — 2 года

Цельный червячный вал и ведущая бронзовая шестерня надежно соединяются между собой. Усилие мотора подается напрямую на шестерню, и нагрузка распределяется равномерно, благодаря чему значительно снижается риск поломки привода.

В приводе используется мощный статор с медной обмоткой. Статор имеет запас мощности, а потому стабильно работает даже в случае неточного монтажа или ветровых нагрузок. Использование медной обмотки исключает риски переламывания проводки под изоляцией при работе автоматики и защищает мотор от перегрева, повышая производительность и продлевая срок службы привода.

Консистентная смазка с правильным подбором характеристик сохраняет работоспособность мотора при низких температурах до -30°C.

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Привод AN-Motors ATW легко настраивается и имеет базовый пул настроек. К приводу подключаются все стандартные аксессуары (фотоэлементы, сигнальная лампа, внешняя антенна и кромка безопасности).

Привод настраивается с помощью трех потенциометров и трех кнопок управления. Индикация настройки отображается на дисплее. В приводе есть все необходимые базовые настройки:

- настройка автоматического закрытия, в т.ч. по фотоэлементам
- опции плавного старта и плавного торможения, обеспечивающие сохранность ворот в процессе эксплуатации
- частичное открытие (режим калитки)
- управление освещением

Комплект поставки:

- Левый и правый приводы
- Блок управления
- Пульты ДУ AT-4L – 2 шт
- Ключ разблокировки
- Монтажный комплект
- Руководство по монтажу и эксплуатации

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары:

Фотоэлементы – ворота не станут закрываться, если в проеме стоит человек, животное или ценное имущество, тем самым вы избежите травм и порчи ценностей.

Сигнальная лампа обозначит для других, что вы выезжаете из двора, тем самым значительно снизит аварийную опасность.

Пульты – дополнительный пульт никогда не помешает, в вашем может внезапно сесть батарейка или он может потеряться.

Автоматика для гаражных ворот

Привод для гаражных ворот площадью до 8,4 м² AN-Motors ASG600

Технические характеристики:

Максимальная площадь ворот: 8,4 м²

Максимальная высота ворот: 2,7 м

Скорость открытия ворот: 0,15 м/с

Максимальная интенсивность использования: 7 циклов/час

Максимальное тяговое усилие: 600 Н

Питание: 230 В

Потребляемая мощность: 150 Вт

Степень защиты привода: IP20

Преимущества:

Долговечность работы приводов An-motors обеспечивается за счёт использования в конструкции:

- бронзового венца червячного колеса;
- металлической приводной звёздочки и выходного вала двигателя;
- металлического суппорта цепи.

На всю автоматику AN-Motors распространяется обязательная гарантия 2 года.

Функциональность:

В случае отключения электричества, функция автоматической блокировки привода не позволит посторонним попасть в гараж, открыть ворота сможете только вы благодаря механизму разблокировки.

Благодаря функции автозакрытия, через заданное вами время ворота закроются автоматически сами.

В случае наезда ворот на препятствие, ворота аккуратно вернуться обратно, исключая возможность серьёзного повреждения членов семьи или имущества.

Комплект поставки:

привод, монтажный набор, 2 пульта, цепная рейка, руководство по монтажу и эксплуатации.

Дополнительные аксессуары:

Фотоэлементы – ворота не станут закрываться, если в проёме стоит человек, животное или ценное имущество, тем самым вы избежите травм и порчи ценностей.

Сигнальная лампа обозначит для других, что вы выезжаете из двора, тем самым значительно снизит аварийную опасность.

Пульты – дополнительный пульт никогда не помешает, в вашем может внезапно сесть батарейка или он может потеряться.

Привод для гаражных ворот площадью до 16,2 м² AN-Motors ASG1000

Технические характеристики:

Максимальная площадь ворот: 16,2 м²

Максимальная высота ворот: 3,4 м

Скорость открытия ворот: 0,15 м/с

Максимальная интенсивность использования: 9 циклов/час

Максимальное тяговое усилие: 1000 Н

Питание: 230 В

Потребляемая мощность: 220 Вт

Степень защиты привода: IP20

Преимущества:

Долговечность работы приводов An-Motors обеспечивается за счёт использования в конструкции:

- бронзового венца червячного колеса;
- металлической приводной звёздочки и выходного вала двигателя;
- металлического суппорта цепи.

На всю автоматику AN-Motors распространяется обязательная гарантия 2 года.

Функциональность:

В случае отключения электричества, функция автоматической блокировки привода не позволит посторонним попасть в гараж, открыть ворота сможете только вы благодаря механизму разблокировки.

Благодаря функции автозакрытия, через заданное вами время ворота закроются автоматически сами.

В случае наезда ворот на препятствие, ворота аккуратно вернуться обратно, исключая возможность серьёзного повреждения членов семьи или имущества.

Комплект поставки:

привод, монтажный набор, 2 пульта, цепная рейка, руководство по монтажу и эксплуатации.

Дополнительные аксессуары:

Фотоэлементы – ворота не станут закрываться, если в проёме стоит человек, животное или ценное имущество, тем самым вы избежите травм и порчи ценностей.

Сигнальная лампа обозначит для других, что вы выезжаете из двора, тем самым значительно снизит аварийную опасность.

Пульты – дополнительный пульт никогда не помешает, в вашем может внезапно сесть батарейка или он может потеряться.

Шлагбаумы

Автоматический шлагбаум AN-Motors ASB6

Технические характеристики:

Максимальный крутящий момент: 230 Нм

Ширина проёма: до 6 м

Время поднятия стрелы: 6 с

Интенсивность использования: 150 циклов/час

Питание: 230 В

Потребляемая мощность: 250 Вт

Напряжение электродвигателя: 230 В

Диапазон рабочих температур: -30.....+65°C

Степень защиты корпуса: IP44

Преимущества:

Высокий эксплуатационный ресурс за счёт мощного мотор-редуктора с запасом прочности - 2,5 млн. циклов

Запись в память блока управления до 500 пультов

На шлагбаумы AN-Motors распространяется гарантия 2 года.

Функциональность:

Настройка конечных положений рейки осуществляется при помощи потенциометра на блоке управления. Это дает возможность максимально точно настроить конечные положения, обеспечив корректную работу шлагбаума.

Функция синхронизации 2-х шлагбаумов позволяет автоматизировать проезд шириной до 12 метров

Комплект поставки:

шлагбаум, заглушка для рейки, монтажный набор, ключ замка дверцы (2 шт.), комплект крепления рейки, пульт (2 шт.), руководство по монтажу и эксплуатации.

Дополнительные аксессуары:

Фотоэлементы – шлагбаум не начнет закрываться, если в проёме стоит человек, животное или ценное имущество, а также остановит стрелу и поднимет вверх при пересечении линии работы фотоэлементов во время закрытия. Тем самым вы избежите травм и порчи ценностей.

Сигнальная лампа обозначит для других, что вы выезжаете из двора, тем самым значительно снизит аварийную опасность.

Пульты – дополнительный пульт никогда не помешает, в вашем может внезапно сесть батарейка или он может потеряться.

Автоматический шлагбаум AN-Motors ASB6000

Технические характеристики:

Максимальный крутящий момент: 200 Н·м.

Ширина проёма: до 6 м

Время поднятия стрелы: 6 с.

Интенсивность использования: 200 циклов/час.

Питание: 230 В.

Потребляемая мощность: 200 Вт.

Напряжение электродвигателя: 230 В.

Диапазон рабочих температур: -45.....+50°C.

Степень защиты корпуса: IP44.

Преимущества:

Использование металлических элементов редуктора и равномерное распределение нагрузок обеспечивает ресурс 400 000 циклов.

На шлагбаумы AN-Motors распространяется гарантия 2 года.

Функциональность:

Настройка времени автоматического закрытия – возможность оптимальной настройки работы в зависимости от интенсивности движения на объекте.

В конструкции шлагбаума предусмотрена предусмотрен удобный механизм разблокировки, чтобы стрелы можно было удобно открыть вручную в случае необходимости.

Комплект поставки:

шлагбаум, заглушка для рейки, монтажный набор, ключ замка дверцы (2 шт.), комплект крепления рейки, пульт (2 шт.), руководство по монтажу и эксплуатации.

Дополнительные аксессуары:

Фотоэлементы – шлагбаум не начнет закрываться, если в проёме стоит человек, животное или ценное имущество, а также остановит стрелу и поднимет вверх при пересечении линии работы фотоэлементов во время закрытия. Тем самым вы избежите травм и порчи ценностей.

Сигнальная лампа обозначит для других, что вы выезжаете из двора, тем самым значительно снизит аварийную опасность.

Пульты – дополнительный пульт никогда не помешает, в вашем может внезапно сесть батарейка или он может потеряться.