

Автоматика для откатных ворот ALUTECH

Умный привод для откатных ворот ALUTECH RDCc энкодером для ворот весом до 600 кг

арт. RDC-600MKIT-Sm

- Подходит для ворот весом до 600 кг и шириной до 8 м
- Магнитный концевой выключатель и энкодер
- Стабильная работа при скачках напряжения 160-270 В
- Стабильная работа в морозы до -30°C
- Ресурс до 250 000 циклов
- Гарантия 3 года

Комплект поставки: привод, 2 пульта ДУ, монтажное основание с анкерами, крепежные элементы, 2 ключа разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

(!) Для подключения привода к системе ALUTECHSmart необходимо дополнительно приобрести Wi-fi модуль арт. WM-Sm

Технические характеристики:

Максимальная масса створки ворот: 600 кг

Максимальная ширина проема ворот: 8 м

Питание электродвигателя: 24 В постоянного тока / макс. 20 А

Потребляемая мощность: 500 Вт

Максимальный крутящий момент: 22 Нм

Скорость движения створки: 0,35 м/с

Интенсивность использования: 80%

Максимальное непрерывное время работы: 20 мин

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

Степень защиты: IP44

Габаритные размеры привода: 225 × 298 × 360 мм

Масса привода: 10,7 кг

Надежный

Щеточный электродвигатель на 24В обеспечивает ресурс работы привода до 250 000 циклов.

Наличие энкодера позволяет осуществлять контроль остановки ворот в конечных положениях с высокой точностью, а также их автоматическую настройку.

Наличие в приводе магнитного концевого выключателя с Датчиком Холла обеспечивает лучшую точность остановки ворот и неограниченный ресурс срабатываний без повреждений, даже при заморозках и обледенении.

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

Компонентная база платы управления собрана таким образом, чтобы ALUTECH RDC сохранял свою работоспособность при скачках напряжения в диапазоне 160-270 В.

Защищен от воздействий внешней среды

Все конструктивные элементы защищены от внешних воздействий крышкой из качественного и прочного пластика. Крышка также исключает возможность окисления и появления ржавчины на приводе, что сохраняет внешний вид автоматики на протяжении всего срока эксплуатации.

Мотор-редуктор установлен на 10 см. выше уровня земли. Это обеспечивает дополнительную безопасность и сохраняет работоспособность привода в случае подтопления из-за дождей или таяния снега.

Герметично закрытые кабели защищают привод от грызунов и насекомых, которые при попадании внутрь могут вызвать замыкание платы управления.

Вертикальное расположение платы управления и дренажные отверстия на ней не допускают скапливания конденсата, исключая возможность замыкания и выхода привода из строя.

НОВЫЙ УРОВЕНЬ КОМФОРТА

Создаваемые в ALUTECHSmart сценарии автоматизируют работу ворот таким образом, чтобы их использование было максимально комфортным и учитывало пожелания всех жильцов. Настройки работы привода для максимального комфорта:

- «пешеходный» режим
- открытие на установленный процент
- управление светом
- настройка таймера
- настройка расписания

НОВЫЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ

ALUTECH Smart — самое безопасное решение ALUTECH по управлению воротами. Умное управление открывает возможности для настроек по обеспечению дополнительной безопасности за счет подключения камер, датчиков безопасности и отображения истории использования ворот.

НОВЫЙ УРОВЕНЬ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ

ALUTECH Smart позволяет настраивать работу привода и обновлять программное обеспечение со смартфона. Широкий функционал автоматики ALUTECH RDC обеспечивает плавный ход ворот в любую погоду и продлевает срок службы ворот.

Базовые настройки привода доступны в приложении, а расширенные устанавливаются на блоке управления. Выбранная для настройки функция отображается на жки-экране, а сама настройка производится при помощи удобных кнопок. Основные настройки отображены на наклейках рядом с кнопками управления.

- Привод автоматически настраивает конечные положения при помощи нажатия всего двух кнопок
- Благодаря настраиваемой функции автозакрытия ворота закроются автоматически, даже если вы забудете это сделать сами
- Функционал автоматики позволяет управлять приводом и дворовым освещением с одного пульта
- Для плавного открытия и закрытия ворот есть возможность настроить усилие работы привода, установить подходящее время разгона и торможения, а также настроить время замедления
- Настройка чувствительности привода при обнаружении препятствий для защиты имущества от серьезных повреждений
- В память блока управления можно записать 99 пультов

- Для встречных откатных ворот предусмотрена синхронизация работы двух приводов — при нажатии на одну кнопку пульта откроются одновременно две створки ворот

К блоку управления могут быть подключены внешние устройства для подачи команд «открыть», «стоп», «закрыть», «пошагово» (step-by-step) и команды «пешеходного» режима. Возможно подключение сразу нескольких устройств безопасности. Также предусмотрено подключение всех стандартных аксессуаров, таких, как фотоэлементы, сигнальная лампа или GSM-модуль.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

Wi-fi модуль подключается к блоку управления, должен находиться в зоне действия сети W-fi и обязателен для установки для подключения к системе ALUTECHSmart.

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. К тому же сигнальная лампа улучшает прием сигнала пульта управления.

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

Привод для откатных ворот ALUTECH Roteo 500 для ворот весом до 500 кг с механическим концевым выключателем

арт. RTO-500KIT

- Подходит для ворот весом до 500 кг и шириной до 10 м
- Механический концевой выключатель
- Стабильная работа при скачках напряжения 160-270В
- Стабильная работа в морозы до -30°C
- Ресурс не менее 100 000 циклов
- Гарантия 3 года

Комплект поставки: привод, 2 пульта ДУ, монтажное основание с анкерами, крепежные элементы, 2 ключа разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

Технические характеристики:

Максимальная масса створки ворот: 500 кг

Максимальная ширина проема ворот: 10 м

Напряжение питания: 230 В ($\pm 10\%$)

Потребляемая мощность: 250 Вт

Максимальный крутящий момент: 20 Нм

Максимальное тяговое усилие: 500 Н

Скорость движения створки: 0,2 м/с

Интенсивность использования: 25%

Максимальное непрерывное время работы: 6 мин

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

Степень защиты: IP44

Габаритные размеры привода: 300 x 222 x 360 мм

Масса привода: 12,8 кг

Надежный

Мощный мотор-редуктор с прочной стальной выходной шестерней обеспечивает ресурс работы привода не менее 100 000 циклов.

Консистентная смазка с правильным подбором характеристик сохраняет работоспособность мотора при низких температурах до -30°C, а при использовании обогревательного элемента — до -60°C.

Компонентная база платы управления собрана таким образом, чтобы ALUTECH Roteo сохранял свою работоспособность при скачках напряжения в диапазоне 160-270 В.

Защищен от воздействий внешней среды

Все конструктивные элементы защищены от внешних воздействий крышкой из качественного и прочного пластика. Крышка также исключает возможность окисления и появления ржавчины на приводе, что сохраняет внешний вид автоматики на протяжении всего срока эксплуатации.

Мотор-редуктор установлен на 10 см. выше уровня земли. Это обеспечивает дополнительную безопасность и сохраняет работоспособность привода в случае подтопления из-за дождей или таяния снега.

Герметично закрытые кабели защищают привод от грызунов и насекомых, которые при попадании внутрь могут вызвать замыкание платы управления.

Вертикальное расположение платы управления и дренажные отверстия на ней не допускают скапливания конденсата, исключая возможность замыкания и выхода привода из строя.

Функциональный

Широкий функционал автоматики ALUTECH Roteo обеспечивает плавный ход ворот в любую погоду и продлевает срок службы ворот.

В настройках привода легко разобраться благодаря инструкции, которая входит в стандартный комплект поставки. Выбранная для настройки функция отображается на жки-экране, а сама настройка производится при помощи

удобных кнопок. Основные настройки отображены на наклейках рядом с кнопками управления.

- Привод автоматически настраивает конечные положения при помощи нажатия всего двух кнопок
- Благодаря настраиваемой функции автозакрытия ворота закроются автоматически, даже если вы забудете это сделать сами
- Функционал автоматики позволяет управлять приводом и дворовым освещением с одного пульта
- Для плавного открытия и закрытия ворот есть возможность настроить усилие работы привода, установить подходящее время разгона и торможения, а также настроить время замедления
- В память блока управления можно записать 99 пультов
- Для встречных откатных ворот предусмотрена синхронизация работы двух приводов — при нажатии на одну кнопку пульта откроются одновременно две створки ворот

К блоку управления могут быть подключены внешние устройства для подачи команд «открыть», «стоп», «закрыть», «пошагово» (step-by-step) и команды «пешеходного» режима. Возможно подключение сразу нескольких устройств безопасности. Также предусмотрено подключение всех стандартных аксессуаров, таких, как фотоэлементы, сигнальная лампа или GSM-модуль.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

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. К тому же сигнальная лампа улучшает прием сигнала пульта управления.

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

Привод для откатных ворот ALUTECH Roteo 1000 для ворот весом до 1000 кг с механическим концевым выключателем

арт. RTO-1000KIT

- Подходит для ворот весом до 1000 кг и шириной до 10 м
- Механический концевой выключатель
- Стабильная работа при скачках напряжения 160-270 В
- Стабильная работа в морозы до -30°C
- Ресурс не менее 100 000 циклов
- Гарантия 3 года

Комплект поставки: привод, 2 пульта ДУ, монтажное основание с анкерами, крепежные элементы, 2 ключа разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

Технические характеристики:

Максимальная масса створки ворот: 1000 кг

Максимальная ширина проема ворот: 10 м

Напряжение питания: 230 В ($\pm 10\%$)

Потребляемая мощность: 500 Вт

Максимальный крутящий момент: 27 Нм

Максимальное тяговое усилие: 700 Н

Скорость движения створки: 0,2 м/с

Интенсивность использования: 25%

Максимальное непрерывное время работы: 6 мин

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

Степень защиты: IP44

Габаритные размеры привода: 300 x 222 x 360 мм

Масса привода: 14,8 кг

Надежный

Мощный мотор-редуктор с прочной стальной выходной шестерней обеспечивает ресурс работы привода не менее 100 000 циклов.

Консистентная смазка с правильным подбором характеристик сохраняет работоспособность мотора при низких температурах до -30°C, а при использовании обогревательного элемента — до -60°C.

Компонентная база платы управления собрана таким образом, чтобы ALUTECH Roteo сохранял свою работоспособность при скачках напряжения в диапазоне 160-270 В.

Защищен от воздействий внешней среды

Все конструктивные элементы защищены от внешних воздействий крышкой из качественного и прочного пластика. Крышка также исключает возможность окисления и появления ржавчины на приводе, что сохраняет внешний вид автоматики на протяжении всего срока эксплуатации.

Мотор-редуктор установлен на 10 см. выше уровня земли. Это обеспечивает дополнительную безопасность и сохраняет работоспособность привода в случае подтопления из-за дождей или таяния снега.

Герметично закрытые кабели защищают привод от грызунов и насекомых, которые при попадании внутрь могут вызвать замыкание платы управления.

Вертикальное расположение платы управления и дренажные отверстия на ней не допускают скапливания конденсата, исключая возможность замыкания и выхода привода из строя.

Функциональный

Широкий функционал автоматики ALUTECH Roteo обеспечивает плавный ход ворот в любую погоду и продлевает срок службы ворот.

В настройках привода легко разобраться благодаря инструкции, которая входит в стандартный комплект поставки. Выбранная для настройки функция отображается на жки-экране, а сама настройка производится при помощи удобных кнопок. Основные настройки отображены на наклейках рядом с кнопками управления.

- Привод автоматически настраивает конечные положения при помощи нажатия всего двух кнопок
- Благодаря настраиваемой функции автозакрытия ворота закроются автоматически, даже если вы забудете это сделать сами
- Функционал автоматики позволяет управлять приводом и дворовым освещением с одного пульта
- Для плавного открытия и закрытия ворот есть возможность настроить усилие работы привода, установить подходящее время разгона и торможения, а также настроить время замедления
- В память блока управления можно записать 99 пультов
- Для встречных откатных ворот предусмотрена синхронизация работы двух приводов — при нажатии на одну кнопку пульта откроются одновременно две створки ворот

К блоку управления могут быть подключены внешние устройства для подачи команд «открыть», «стоп», «закрыть», «пошагово» (step-by-step) и команды «пешеходного» режима. Возможно подключение сразу нескольких устройств безопасности. Также предусмотрено подключение всех стандартных аксессуаров, таких, как фотоэлементы, сигнальная лампа или GSM-модуль.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

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. К тому же сигнальная лампа улучшает прием сигнала пульта управления.

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

Привод для откатных ворот ALUTECH Roteo 2000 для ворот весом до 2000 кг с механическим концевым выключателем

арт. RTO-2000KIT

- Подходит для ворот весом до 1000 кг и шириной до 10 м
- Механический концевой выключатель
- Стабильная работа при скачках напряжения 160-270 В
- Стабильная работа в морозы до -30°C
- Ресурс не менее 100 000 циклов
- Гарантия 3 года

Комплект поставки: привод, 2 пульта ДУ, монтажное основание с анкерами, крепежные элементы, 2 ключа разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

Технические характеристики:

Максимальная масса створки ворот: 2000 кг

Максимальная ширина проема ворот: 10 м

Напряжение питания: 230 В ($\pm 10\%$)

Потребляемая мощность: 1000 Вт

Максимальный крутящий момент: 45 Нм

Максимальное тяговое усилие: 1100 Н

Скорость движения створки: 0,2 м/с

Интенсивность использования: 50%

Максимальное непрерывное время работы: 6 мин

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

Степень защиты: IP44

Габаритные размеры привода: 300 x 222 x 360 мм

Масса привода: 17,8 кг

Надежный

Мощный мотор-редуктор с прочной стальной выходной шестерней обеспечивает ресурс работы привода не менее 100 000 циклов.

Консистентная смазка с правильным подбором характеристик сохраняет работоспособность мотора при низких температурах до -30°C, а при использовании обогревательного элемента — до -60°C.

Компонентная база платы управления собрана таким образом, чтобы ALUTECH Roteo сохранял свою работоспособность при скачках напряжения в диапазоне 160-270 В.

Защищен от воздействий внешней среды

Все конструктивные элементы защищены от внешних воздействий крышкой из качественного и прочного пластика. Крышка также исключает возможность окисления и появления ржавчины на приводе, что сохраняет внешний вид автоматики на протяжении всего срока эксплуатации.

Мотор-редуктор установлен на 10 см. выше уровня земли. Это обеспечивает дополнительную безопасность и сохраняет работоспособность привода в случае подтопления из-за дождей или таяния снега.

Герметично закрытые кабели защищают привод от грызунов и насекомых, которые при попадании внутрь могут вызвать замыкание платы управления.

Вертикальное расположение платы управления и дренажные отверстия на ней не допускают скапливания конденсата, исключая возможность замыкания и выхода привода из строя.

Функциональный

Широкий функционал автоматики ALUTECH Roteo обеспечивает плавный ход ворот в любую погоду и продлевает срок службы ворот.

В настройках привода легко разобраться благодаря инструкции, которая входит в стандартный комплект поставки. Выбранная для настройки функция отображается на жки-экране, а сама настройка производится при помощи удобных кнопок. Основные настройки отображены на наклейках рядом с кнопками управления.

- Привод автоматически настраивает конечные положения при помощи нажатия всего двух кнопок

- Благодаря настраиваемой функции автозакрытия ворота закроются автоматически, даже если вы забудете это сделать сами
- Функционал автоматики позволяет управлять приводом и дворовым освещением с одного пульта
- Для плавного открытия и закрытия ворот есть возможность настроить усилие работы привода, установить подходящее время разгона и торможения, а также настроить время замедления
- В память блока управления можно записать 99 пультов
- Для встречных откатных ворот предусмотрена синхронизация работы двух приводов — при нажатии на одну кнопку пульта откроются одновременно две створки ворот

К блоку управления могут быть подключены внешние устройства для подачи команд «открыть», «стоп», «закрыть», «пошагово» (step-by-step) и команды «пешеходного» режима. Возможно подключение сразу нескольких устройств безопасности. Также предусмотрено подключение всех стандартных аксессуаров, таких, как фотоэлементы, сигнальная лампа или GSM-модуль.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

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. К тому же сигнальная лампа улучшает прием сигнала пульта управления.

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

Привод для откатных ворот ALUTECH Roteo 500M для ворот весом до 500 кг с магнитным концевым выключателем

арт. RTO-500MKIT

- Подходит для ворот весом до 500 кг и шириной до 10 м
- Магнитный концевой выключатель с Датчиком Холла
- Стабильная работа при скачках напряжения 160-270 В
- Стабильная работа в морозы до -30°C
- Ресурс не менее 100 000 циклов
- Гарантия 3 года

Комплект поставки: привод, 2 пульта ДУ, монтажное основание с анкерами, крепежные элементы, 2 ключа разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

Технические характеристики:

Максимальная масса створки ворот: 500 кг

Максимальная ширина проема ворот: 10 м

Напряжение питания: 230 В ($\pm 10\%$)

Потребляемая мощность: 250 Вт

Максимальный крутящий момент: 20 Нм

Максимальное тяговое усилие: 500 Н

Скорость движения створки: 0,2 м/с

Интенсивность использования: 25%

Максимальное непрерывное время работы: 6 мин

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

Степень защиты: IP44

Габаритные размеры привода: 300 x 222 x 360 мм

Масса привода: 12,8 кг

Надежный

Мощный мотор-редуктор с прочной стальной выходной шестерней обеспечивает ресурс работы привода не менее 100 000 циклов.

Наличие в приводе магнитного концевого выключателя с Датчиком Холла обеспечивает лучшую точность остановки ворот и неограниченный ресурс срабатываний без повреждений, даже при заморозках и обледенении.

Консистентная смазка с правильным подбором характеристик сохраняет работоспособность мотора при низких температурах до -30°C , а при использовании обогревательного элемента — до -60°C .

Компонентная база платы управления собрана таким образом, чтобы ALUTECH Roteo сохранял свою работоспособность при скачках напряжения в диапазоне 160-270 В.

Защищен от воздействий внешней среды

Все конструктивные элементы защищены от внешних воздействий крышкой из качественного и прочного пластика. Крышка также исключает возможность окисления и появления ржавчины на приводе, что сохраняет внешний вид автоматики на протяжении всего срока эксплуатации.

Мотор-редуктор установлен на 10 см. выше уровня земли. Это обеспечивает дополнительную безопасность и сохраняет работоспособность привода в случае подтопления из-за дождей или таяния снега.

Герметично закрытые кабели защищают привод от грызунов и насекомых, которые при попадании внутрь могут вызвать замыкание платы управления.

Вертикальное расположение платы управления и дренажные отверстия на ней не допускают скапливания конденсата, исключая возможность замыкания и выхода привода из строя.

Функциональный

Широкий функционал автоматики ALUTECH Roteo обеспечивает плавный ход ворот в любую погоду и продлевает срок службы ворот.

В настройках привода легко разобраться благодаря инструкции, которая входит в стандартный комплект поставки. Выбранная для настройки функция отображается на жки-экране, а сама настройка производится при помощи удобных кнопок. Основные настройки отображены на наклейках рядом с кнопками управления.

- Привод автоматически настраивает конечные положения при помощи нажатия всего двух кнопок
- Благодаря настраиваемой функции автозакрытия ворота закроются автоматически, даже если вы забудете это сделать сами
- Функционал автоматики позволяет управлять приводом и дворовым освещением с одного пульта
- Для плавного открытия и закрытия ворот есть возможность настроить усилие работы привода, установить подходящее время разгона и торможения, а также настроить время замедления
- В память блока управления можно записать 99 пультов
- Для встречных откатных ворот предусмотрена синхронизация работы двух приводов — при нажатии на одну кнопку пульта откроются одновременно две створки ворот

К блоку управления могут быть подключены внешние устройства для подачи команд «открыть», «стоп», «закрыть», «пошагово» (step-by-step) и команды «пешеходного» режима. Возможно подключение сразу нескольких устройств безопасности. Также предусмотрено подключение всех стандартных аксессуаров, таких, как фотоэлементы, сигнальная лампа или GSM-модуль.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

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. К тому же сигнальная лампа улучшает прием сигнала пульта управления.

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

Привод для откатных ворот ALUTECH Roteo 1000M для ворот весом до 1000 кг с магнитным концевым выключателем

арт. RTO-1000MKIT

- Подходит для ворот весом до 1000 кг и шириной до 10 м
- Магнитный концевой выключатель с Датчиком Холла
- Стабильная работа при скачках напряжения 160-270 В
- Стабильная работа в морозы до -30°C
- Ресурс не менее 100 000 циклов
- Гарантия 3 года

Комплект поставки: привод, 2 пульта ДУ, монтажное основание с анкерами, крепежные элементы, 2 ключа разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

Технические характеристики:

Максимальная масса створки ворот: 1000 кг

Максимальная ширина проема ворот: 10 м

Напряжение питания: 230 В ($\pm 10\%$)

Потребляемая мощность: 500 Вт

Максимальный крутящий момент: 27 Нм

Максимальное тяговое усилие: 700 Н

Скорость движения створки: 0,2 м/с

Интенсивность использования: 25%

Максимальное непрерывное время работы: 6 мин

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

Степень защиты: IP44

Габаритные размеры привода: 300 x 222 x 360 мм

Масса привода: 14,8 кг

Надежный

Мощный мотор-редуктор с прочной стальной выходной шестерней обеспечивает ресурс работы привода не менее 100 000 циклов.

Наличие в приводе магнитного концевого выключателя с Датчиком Холла обеспечивает лучшую точность остановки ворот и неограниченный ресурс срабатываний без повреждений, даже при заморозках и обледенении.

Консистентная смазка с правильным подбором характеристик сохраняет работоспособность мотора при низких температурах до -30°C , а при использовании обогревательного элемента — до -60°C .

Компонентная база платы управления собрана таким образом, чтобы ALUTECH Roteo сохранял свою работоспособность при скачках напряжения в диапазоне 160-270 В.

Защищен от воздействий внешней среды

Все конструктивные элементы защищены от внешних воздействий крышкой из качественного и прочного пластика. Крышка также исключает возможность окисления и появления ржавчины на приводе, что сохраняет внешний вид автоматики на протяжении всего срока эксплуатации.

Мотор-редуктор установлен на 10 см. выше уровня земли. Это обеспечивает дополнительную безопасность и сохраняет работоспособность привода в случае подтопления из-за дождей или таяния снега.

Герметично закрытые кабели защищают привод от грызунов и насекомых, которые при попадании внутрь могут вызвать замыкание платы управления.

Вертикальное расположение платы управления и дренажные отверстия на ней не допускают скапливания конденсата, исключая возможность замыкания и выхода привода из строя.

Функциональный

Широкий функционал автоматики ALUTECH Roteo обеспечивает плавный ход ворот в любую погоду и продлевает срок службы ворот.

В настройках привода легко разобраться благодаря инструкции, которая входит в стандартный комплект поставки. Выбранная для настройки функция отображается на жки-экране, а сама настройка производится при помощи удобных кнопок. Основные настройки отображены на наклейках рядом с кнопками управления.

- Привод автоматически настраивает конечные положения при помощи нажатия всего двух кнопок
- Благодаря настраиваемой функции автозакрытия ворота закроются автоматически, даже если вы забудете это сделать сами
- Функционал автоматики позволяет управлять приводом и дворовым освещением с одного пульта
- Для плавного открытия и закрытия ворот есть возможность настроить усилие работы привода, установить подходящее время разгона и торможения, а также настроить время замедления
- В память блока управления можно записать 99 пультов
- Для встречных откатных ворот предусмотрена синхронизация работы двух приводов — при нажатии на одну кнопку пульта откроются одновременно две створки ворот

К блоку управления могут быть подключены внешние устройства для подачи команд «открыть», «стоп», «закрыть», «пошагово» (step-by-step) и команды «пешеходного» режима. Возможно подключение сразу нескольких устройств безопасности. Также предусмотрено подключение всех стандартных аксессуаров, таких, как фотоэлементы, сигнальная лампа или GSM-модуль.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

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. К тому же сигнальная лампа улучшает прием сигнала пульта управления.

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

Привод для откатных ворот ALUTECH Roteo 2000M для ворот весом до 2000 кг с магнитным концевым выключателем

арт. RTO-2000MKIT

- Подходит для ворот весом до 2000 кг и шириной до 10 м
- Магнитный концевой выключатель с Датчиком Холла
- Стабильная работа при скачках напряжения 160-270 В
- Стабильная работа в морозы до -30°C
- Ресурс не менее 100 000 циклов
- Гарантия 3 года

Комплект поставки: привод, 2 пульта ДУ, монтажное основание с анкерами, крепежные элементы, 2 ключа разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

Технические характеристики:

Максимальная масса створки ворот: 2000 кг

Максимальная ширина проема ворот: 10 м

Напряжение питания: 230 В ($\pm 10\%$)

Потребляемая мощность: 1000 Вт

Максимальный крутящий момент: 45 Нм

Максимальное тяговое усилие: 1100 Н

Скорость движения створки: 0,2 м/с

Интенсивность использования: 50%

Максимальное непрерывное время работы: 6 мин

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

Степень защиты: IP44

Габаритные размеры привода: 300 x 222 x 360 мм

Масса привода: 17,8 кг

Надежный

Мощный мотор-редуктор с прочной стальной выходной шестерней обеспечивает ресурс работы привода не менее 100 000 циклов.

Наличие в приводе магнитного концевого выключателя с Датчиком Холла обеспечивает лучшую точность остановки ворот и неограниченный ресурс срабатываний без повреждений, даже при заморозках и обледенении.

Консистентная смазка с правильным подбором характеристик сохраняет работоспособность мотора при низких температурах до -30°C , а при использовании обогревательного элемента — до -60°C .

Компонентная база платы управления собрана таким образом, чтобы ALUTECH Roteo сохранял свою работоспособность при скачках напряжения в диапазоне 160-270 В.

Защищен от воздействий внешней среды

Все конструктивные элементы защищены от внешних воздействий крышкой из качественного и прочного пластика. Крышка также исключает возможность окисления и появления ржавчины на приводе, что сохраняет внешний вид автоматики на протяжении всего срока эксплуатации.

Мотор-редуктор установлен на 10 см. выше уровня земли. Это обеспечивает дополнительную безопасность и сохраняет работоспособность привода в случае подтопления из-за дождей или таяния снега.

Герметично закрытые кабели защищают привод от грызунов и насекомых, которые при попадании внутрь могут вызвать замыкание платы управления.

Вертикальное расположение платы управления и дренажные отверстия на ней не допускают скапливания конденсата, исключая возможность замыкания и выхода привода из строя.

Функциональный

Широкий функционал автоматики ALUTECH Roteo обеспечивает плавный ход ворот в любую погоду и продлевает срок службы ворот.

В настройках привода легко разобраться благодаря инструкции, которая входит в стандартный комплект поставки. Выбранная для настройки функция отображается на жки-экране, а сама настройка производится при помощи удобных кнопок. Основные настройки отображены на наклейках рядом с кнопками управления.

- Привод автоматически настраивает конечные положения при помощи нажатия всего двух кнопок
- Благодаря настраиваемой функции автозакрытия ворота закроются автоматически, даже если вы забудете это сделать сами
- Функционал автоматики позволяет управлять приводом и дворовым освещением с одного пульта
- Для плавного открытия и закрытия ворот есть возможность настроить усилие работы привода, установить подходящее время разгона и торможения, а также настроить время замедления
- В память блока управления можно записать 99 пультов
- Для встречных откатных ворот предусмотрена синхронизация работы двух приводов — при нажатии на одну кнопку пульта откроются одновременно две створки ворот

К блоку управления могут быть подключены внешние устройства для подачи команд «открыть», «стоп», «закрыть», «пошагово» (step-by-step) и команды «пешеходного» режима. Возможно подключение сразу нескольких устройств безопасности. Также предусмотрено подключение всех стандартных аксессуаров, таких, как фотоэлементы, сигнальная лампа или GSM-модуль.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

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. К тому же сигнальная лампа улучшает прием сигнала пульта управления.

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

Умный привод для откатных ворот ALUTECH Roteo 500Smart для ворот весом до 500 кг с магнитным концевым выключателем и энкодером

арт. RTO-500KIT-Sm

Подключается к системе умного дома ALUTECHSmart. ALUTECH Smart позволяет управлять въездными воротами и роллетами, а также настраивать их работу при помощи смартфона или голосового помощника из любой точки мира.

- Управление воротами при помощи смартфона или голосового помощника из любой точки мира
- Подходит для ворот весом до 500 кг и шириной до 10 м
- Магнитный концевой выключатель с Датчиком Холла и энкодер
- Стабильная работа при скачках напряжения 160-270 В
- Стабильная работа в морозы до -30°C
- Ресурс не менее 100 000 циклов
- Гарантия 3 года

Комплект поставки: привод, 2 пульта ДУ, монтажное основание с анкерами, крепежные элементы, 2 ключа разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

(!) Для подключения привода к системе ALUTECHSmart необходимо дополнительно приобрести Wi-fi модуль арт. WM-Sm

Технические характеристики:

Максимальная масса створки ворот: 500 кг

Максимальная ширина проема ворот: 10 м

Напряжение питания: 230 В ($\pm 10\%$)

Потребляемая мощность: 250 Вт

Максимальный крутящий момент: 20 Нм

Максимальное тяговое усилие: 500 Н

Скорость движения створки: 0,2 м/с

Интенсивность использования: 25%

Максимальное непрерывное время работы: 6 мин

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

Степень защиты: IP44

Габаритные размеры привода: 300 x 222 x 360 мм

Масса привода: 12,8 кг

Надежный

Мощный мотор-редуктор с прочной стальной выходной шестерней обеспечивает ресурс работы привода не менее 100 000 циклов.

Наличие в приводе магнитного концевого выключателя с Датчиком Холла обеспечивает лучшую точность остановки ворот и неограниченный ресурс срабатываний без повреждений, даже при заморозках и обледенении.

Консистентная смазка с правильным подбором характеристик сохраняет работоспособность мотора при низких температурах до -30°C, а при использовании обогревательного элемента — до -60°C.

Компонентная база платы управления собрана таким образом, чтобы ALUTECH Roteo сохранял свою работоспособность при скачках напряжения в диапазоне 160-270 В.

Защищен от воздействий внешней среды

Все конструктивные элементы защищены от внешних воздействий крышкой из качественного и прочного пластика. Крышка также исключает возможность окисления и появления ржавчины на приводе, что сохраняет внешний вид автоматики на протяжении всего срока эксплуатации.

Мотор-редуктор установлен на 10 см. выше уровня земли. Это обеспечивает дополнительную безопасность и сохраняет работоспособность привода в случае подтопления из-за дождей или таяния снега.

Герметично закрытые кабели защищают привод от грызунов и насекомых, которые при попадании внутрь могут вызвать замыкание платы управления.

Вертикальное расположение платы управления и дренажные отверстия на ней не допускают скапливания конденсата, исключая возможность замыкания и выхода привода из строя.

НОВЫЙ УРОВЕНЬ КОМФОРТА

Создаваемые в ALUTECHSmart сценарии автоматизируют работу ворот таким образом, чтобы их использование было максимально комфортным и учитывало пожелания всех жильцов. Настройки работы привода для максимального комфорта:

- «пешеходный» режим
- открытие на установленный процент
- управление светом
- настройка таймера
- настройка расписания

НОВЫЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ

ALUTECH Smart — самое безопасное решение ALUTECH по управлению воротами. Умное управление открывает возможности для настроек по обеспечению дополнительной безопасности за счет подключения камер, датчиков безопасности и отображения истории использования ворот.

НОВЫЙ УРОВЕНЬ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ

ALUTECH Smart позволяет настраивать работу привода и обновлять программное обеспечение со смартфона. Широкий функционал автоматики ALUTECH Roteo обеспечивает плавный ход ворот в любую погоду и продлевает срок службы ворот.

Базовые настройки привода доступны в приложении, а расширенные устанавливаются на блоке управления. Выбранная для настройки функция отображается на жки-экране, а сама настройка производится при помощи удобных кнопок. Основные настройки отображены на наклейках рядом с кнопками управления.

- Привод автоматически настраивает конечные положения при помощи нажатия всего двух кнопок
- Благодаря настраиваемой функции автозакрытия ворота закроются автоматически, даже если вы забудете это сделать сами
- Функционал автоматики позволяет управлять приводом и дворовым освещением с одного пульта
- Для плавного открытия и закрытия ворот есть возможность настроить усилие работы привода, установить подходящее время разгона и торможения, а также настроить время замедления

- Настройка чувствительности привода при обнаружении препятствий для защиты имущества от серьезных повреждений
- В память блока управления можно записать 99 пультов
- Для встречных откатных ворот предусмотрена синхронизация работы двух приводов — при нажатии на одну кнопку пульта откроются одновременно две створки ворот

К блоку управления могут быть подключены внешние устройства для подачи команд «открыть», «стоп», «закрыть», «пошагово» (step-by-step) и команды «пешеходного» режима. Возможно подключение сразу нескольких устройств безопасности. Также предусмотрено подключение всех стандартных аксессуаров, таких, как фотоэлементы, сигнальная лампа или GSM-модуль.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

Wi-fi модуль подключается к блоку управления, должен находиться в зоне действия сети W-fi и обязателен для установки для подключения к системе ALUTECHSmart.

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. К тому же сигнальная лампа улучшает прием сигнала пульта управления.

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

Умный привод для откатных ворот ALUTECH Roteo 1000 Smart для ворот весом до 1000 кг с магнитным концевым выключателем и энкодером

арт. RTO-1000KIT-Sm

Подключается к системе умного дома ALUTECHSmart. ALUTECH Smart позволяет управлять въездными воротами и роллетами, а также настраивать их работу при помощи смартфона или голосового помощника из любой точки мира.

- Управление воротами при помощи смартфона или голосового помощника из любой точки мира
- Подходит для ворот весом до 1000 кг и шириной до 10 м
- Магнитный концевой выключатель с Датчиком Холла и энкодер
- Стабильная работа при скачках напряжения 160-270 В
- Стабильная работа в морозы до -30°C
- Ресурс не менее 100 000 циклов
- Гарантия 3 года

Комплект поставки: привод, 2 пульта ДУ, монтажное основание с анкерами, крепежные элементы, 2 ключа разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

(!) Для подключения привода к системе ALUTECHSmart необходимо дополнительно приобрести Wi-fi модуль арт. WM-Sm

Технические характеристики:

Максимальная масса створки ворот: 1000 кг

Максимальная ширина проема ворот: 10 м

Напряжение питания: 230 В ($\pm 10\%$)

Потребляемая мощность: 500 Вт

Максимальный крутящий момент: 27 Нм

Максимальное тяговое усилие: 700 Н

Скорость движения створки: 0,2 м/с

Интенсивность использования: 25%

Максимальное непрерывное время работы: 6 мин

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

Степень защиты: IP44

Габаритные размеры привода: 300 x 222 x 360 мм

Масса привода: 14,8 кг

Надежный

Мощный мотор-редуктор с прочной стальной выходной шестерней обеспечивает ресурс работы привода не менее 100 000 циклов.

Наличие в приводе магнитного концевого выключателя с Датчиком Холла обеспечивает лучшую точность остановки ворот и неограниченный ресурс срабатываний без повреждений, даже при заморозках и обледенении.

Консистентная смазка с правильным подбором характеристик сохраняет работоспособность мотора при низких температурах до -30°C, а при использовании обогревательного элемента — до -60°C.

Компонентная база платы управления собрана таким образом, чтобы ALUTECH Roteo сохранял свою работоспособность при скачках напряжения в диапазоне 160-270 В.

Защищен от воздействий внешней среды

Все конструктивные элементы защищены от внешних воздействий крышкой из качественного и прочного пластика. Крышка также исключает возможность окисления и появления ржавчины на приводе, что сохраняет внешний вид автоматики на протяжении всего срока эксплуатации.

Мотор-редуктор установлен на 10 см. выше уровня земли. Это обеспечивает дополнительную безопасность и сохраняет работоспособность привода в случае подтопления из-за дождей или таяния снега.

Герметично закрытые кабели защищают привод от грызунов и насекомых, которые при попадании внутрь могут вызвать замыкание платы управления.

Вертикальное расположение платы управления и дренажные отверстия на ней не допускают скапливания конденсата, исключая возможность замыкания и выхода привода из строя.

НОВЫЙ УРОВЕНЬ КОМФОРТА

Создаваемые в ALUTECHSmart сценарии автоматизируют работу ворот таким образом, чтобы их использование было максимально комфортным и учитывало пожелания всех жильцов. Настройки работы привода для максимального комфорта:

- «пешеходный» режим
- открытие на установленный процент
- управление светом
- настройка таймера
- настройка расписания

НОВЫЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ

ALUTECH Smart — самое безопасное решение ALUTECH по управлению воротами. Умное управление открывает возможности для настроек по обеспечению дополнительной безопасности за счет подключения камер, датчиков безопасности и отображения истории использования ворот.

НОВЫЙ УРОВЕНЬ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ

ALUTECH Smart позволяет настраивать работу привода и обновлять программное обеспечение со смартфона. Широкий функционал автоматики ALUTECH Roteo обеспечивает плавный ход ворот в любую погоду и продлевает срок службы ворот.

Базовые настройки привода доступны в приложении, а расширенные устанавливаются на блоке управления. Выбранная для настройки функция отображается на жки-экране, а сама настройка производится при помощи удобных кнопок. Основные настройки отображены на наклейках рядом с кнопками управления.

- Привод автоматически настраивает конечные положения при помощи нажатия всего двух кнопок
- Благодаря настраиваемой функции автозакрытия ворота закроются автоматически, даже если вы забудете это сделать сами
- Функционал автоматики позволяет управлять приводом и дворовым освещением с одного пульта
- Для плавного открытия и закрытия ворот есть возможность настроить усилие работы привода, установить подходящее время разгона и торможения, а также настроить время замедления

- Настройка чувствительности привода при обнаружении препятствий для защиты имущества от серьезных повреждений
- В память блока управления можно записать 99 пультов
- Для встречных откатных ворот предусмотрена синхронизация работы двух приводов — при нажатии на одну кнопку пульта откроются одновременно две створки ворот

К блоку управления могут быть подключены внешние устройства для подачи команд «открыть», «стоп», «заккрыть», «пошагово» (step-by-step) и команды «пешеходного» режима. Возможно подключение сразу нескольких устройств безопасности. Также предусмотрено подключение всех стандартных аксессуаров, таких, как фотоэлементы, сигнальная лампа или GSM-модуль.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

Wi-fi модуль подключается к блоку управления привода, должен находиться в зоне действия сети W-fi и обязателен для установки для подключения к системе ALUTECHSmart.

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. К тому же сигнальная лампа улучшает прием сигнала пульта управления.

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

Автоматика для распашных ворот

Комплект приводов для распашных ворот ALUTECH Scorioc блоком управления CUSD- 1Nc базовым набором функций

арт. SC-3000SKIT

Предназначен для распашных ворот с весом створки до 350 кг. и шириной створки до 3 м. В комплект входят телескопические приводы со встроенным концевым выключателем и светодиодной подсветкой.

Технические характеристики:

Максимальный вес створки: 350 кг

Максимальная ширина створки: 3 м

Открытие: наружу/во двор

Градус открытия: 110°

Ресурс: не менее 25 000 циклов

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

Максимальное тяговое усилие: 3000 Н

Диапазон напряжения: 160-270 В

Максимальная интенсивность использования: 25%

Питание электродвигателя: 230 В

Потребляемая мощность: 150 Вт

Степень защиты привода: IP54

Надежность:

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

В приводах ALUTECH предусмотрена защита от скачков напряжения в диапазоне от 160 до 270 В. Это означает, что при скачке напряжения мощность привода упадет, но при этом он сохранит свою работоспособность и не выйдет из строя.

Применение в конструкции винта с многозаходной резьбой существенно увеличивает износостойкость основного ходового элемента. Ресурс привода – не менее 25 000 циклов.

Наличие концевых выключателей позволяет не перегружать ходовую часть и электродвигатель, снижая риск скорейшего износа и поломки привода.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

Функциональность:

В приводах ALUTECH Scorio предусмотрена стильная эргономичная подсветка. В темное время суток встроенная яркая светодиодная подсветка привода сигнализирует о движении ворот, тем самым делая их эксплуатацию более безопасной.

В случае отключения электричества на участке, функция автоматической блокировки привода не позволит посторонним попасть на ваш участок, открыть ворота сможете только вы при помощи специального ключа, который поставляется в комплекте.

Функция калитки позволяет не открывать ворота целиком каждый раз, когда нужно попасть во двор. Вы можете самостоятельно отрегулировать удобное для входа и выхода расстояние открытия ворот.

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

В комплект поставки входит инструкция, которая позволит без проблем установить привод самостоятельно. Автоматика ALUTECH имеет простой и интуитивно понятный интерфейс настройки и управления.

Основные функции блока управления CUSD-1N:

- Функция обнаружения препятствий
- Функция частичного открытия
- Функция «фототест»
- Функция «многоквартирный дом»
- Функция максимального усилия в начале движения
- Настройка времени паузы до автоматического закрытия
- Настройка замедления в конце движения
- Настройка задержки в начале движения ворот с миганием сигнальной лампы
- Настройка задержки начала движения створок относительно друг друга

- Управление электрозамком (электрозащелкой)

Комплект поставки:

2 привода, блок управления CUSD-1N, монтажный набор, ключ разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

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.

Комплект приводов для распашных ворот ALUTECH Scorioc блоком управления CU-AMc расширенным набором функций

арт.SC-3000SKIT-N

Предназначен для распашных ворот с весом створки до 350 кг. и шириной створки до 3 м. В комплект входят телескопические приводы со встроенным концевым выключателем и светодиодной подсветкой.

Технические характеристики:

Максимальный вес створки: 350 кг

Максимальная ширина створки: 3 м

Открытие: наружу/во двор

Градус открытия: 110°

Ресурс: не менее 25 000 циклов

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

Максимальное тяговое усилие: 3000 Н

Диапазон напряжения: 160-270 В

Максимальная интенсивность использования: 25%

Питание электродвигателя: 230 В

Потребляемая мощность: 150 Вт

Степень защиты привода: IP54

Надежность:

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

В приводах ALUTECH предусмотрена защита от скачков напряжения в диапазоне от 160 до 270 В. Это означает, что при скачке напряжения мощность привода упадет, но при этом он сохранит свою работоспособность и не выйдет из строя.

Применение в конструкции винта с многозаходной резьбой существенно увеличивает износостойкость основного ходового элемента. Ресурс привода – не менее 25 000 циклов.

Наличие концевых выключателей позволяет не перегружать ходовую часть и электродвигатель, снижая риск скорейшего износа и поломки привода.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

Функциональность:

В приводах ALUTECH Scorio предусмотрена стильная эргономичная подсветка. В темное время суток встроенная яркая светодиодная подсветка привода сигнализирует о движении ворот, тем самым делая их эксплуатацию более безопасной.

В случае отключения электричества на участке, функция автоматической блокировки привода не позволит посторонним попасть на ваш участок, открыть ворота сможете только вы при помощи специального ключа, который поставляется в комплекте.

Функция калитки позволяет не открывать ворота целиком каждый раз, когда нужно попасть во двор. Вы можете самостоятельно отрегулировать удобное для входа и выхода расстояние открытия ворот.

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

В комплект поставки входит инструкция, которая позволит без проблем установить привод самостоятельно. Автоматика ALUTECH имеет простой и интуитивно понятный интерфейс настройки и управления.

Основные функции блока управления CU-AM:

- Функция обнаружения препятствий
- Функция частичного открытия
- Функция «фототест»
- Функция «многоквартирный дом»
- Функция максимального усилия в начале движения
- Настройка времени паузы до автоматического закрытия
- Настройка замедления в конце движения
- Настройка задержки в начале движения ворот с миганием сигнальной лампы
- Настройка задержки начала движения створок относительно друг друга
- Управление электрозамком (электрозащелкой)

Расширенный функционал (только у блока CU-AM):

- Возможность настройки двустороннего светофорного регулирования
- Программирование кнопок пульта в различных режимах – возможность записывать различные команды на кнопки в удобном для клиента порядке (открыть, закрыть, пошагово, освещение и пр.)
- Автоматическая настройка конечных положений
- Наличие входа для подключения устройств сигнализации
- Настройка резистивной кромки безопасности

Комплект поставки:

2 привода, блок управления CU-AM, монтажный набор, ключ разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

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.

Комплект приводов для распашных ворот ALUTECH Ambo 3000с блоком управления CUSD-1N с базовым набором функций

арт. AM-3000KIT

Предназначен для распашных ворот с весом створки до 300 кг. и шириной створки до 3 м. В комплект входят линейные приводы со встроенным концевым выключателем.

Технические характеристики:

Максимальный вес створки: 300 кг

Максимальная ширина створки: 3 м

Открытие: во двор

Градус открытия: 100°

Диапазон рабочих температур: -30.....+55°C

Максимальное линейное усилие: 4000 Н

Линейная скорость: 16 мм/с

Диапазон напряжения: 160-270 В

Максимальная интенсивность использования: 25 % (S3)

Двигатель: 230 В ~

Потребляемая мощность: 70 Вт

Степень защиты привода: IP54

Надежность:

Винт с многозаходной резьбой и ходовая гайка из бронзы обеспечивают увеличенный ресурс работы привода – не менее 25 000 циклов.

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

В приводах ALUTECH предусмотрена защита от скачков напряжения в диапазоне от 160 до 270 В. Это означает, что при скачке напряжения мощность привода упадет, но при этом он сохранит свою работоспособность и не выйдет из строя.

Наличие концевых выключателей позволяет не перегружать ходовую часть и электродвигатель, снижая риск скорейшего износа и поломки привода.

Привод защищён от попадания песка и твёрдых материалов, исключается возникновение эффекта «наждачной бумаги», следовательно, и быстрого износа.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

Функциональность:

В случае отключения электричества на участке, функция автоматической блокировки привода не позволит посторонним попасть на ваш участок, открыть ворота сможете только вы при помощи специального ключа, который поставляется в комплекте.

Функция калитки позволяет не открывать ворота целиком каждый раз, когда нужно попасть во двор. Вы можете самостоятельно отрегулировать удобное для входа и выхода расстояние открытия ворот.

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

В комплект поставки входит инструкция, которая позволит без проблем установить привод самостоятельно. Автоматика ALUTECH имеет простой и интуитивно понятный интерфейс настройки и управления.

Основные функции блока управления CUSD-1N:

- Функция обнаружения препятствий
- Функция частичного открытия
- Функция «фототест»
- Функция «многоквартирный дом»
- Функция максимального усилия в начале движения
- Настройка времени паузы до автоматического закрытия
- Настройка замедления в конце движения
- Настройка задержки в начале движения ворот с миганием сигнальной лампы
- Настройка задержки начала движения створок относительно друг друга
- Управление электрозамком (электрозащелкой)

Комплект поставки:

2 привода, блок управления CUSD-1N, монтажный набор, ключ разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

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.

Комплект приводов для распашных ворот ALUTECH Ambo 3000с блоком управления CU-AM с расширенным набором функций

арт. AM-3000KIT-N

Предназначен для распашных ворот с весом створки до 300 кг. и шириной створки до 3 м. В комплект входят линейные приводы со встроенным концевым выключателем.

Технические характеристики:

Максимальный вес створки: 300 кг

Максимальная ширина створки: 3 м

Открытие: во двор

Градус открытия: 100°

Диапазон рабочих температур: -30.....+55°C

Максимальное линейное усилие: 4000 Н

Линейная скорость: 16 мм/с

Диапазон напряжения: 160-270 В

Максимальная интенсивность использования: 25 % (S3)

Двигатель: 230 В ~

Потребляемая мощность: 70 Вт

Степень защиты привода: IP54

Надежность:

Винт с многозаходной резьбой и ходовая гайка из бронзы обеспечивают увеличенный ресурс работы привода – не менее 25 000 циклов.

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

В приводах ALUTECH предусмотрена защита от скачков напряжения в диапазоне от 160 до 270 В. Это означает, что при скачке напряжения мощность привода упадет, но при этом он сохранит свою работоспособность и не выйдет из строя.

Наличие концевых выключателей позволяет не перегружать ходовую часть и электродвигатель, снижая риск скорейшего износа и поломки привода.

Привод защищён от попадания песка и твёрдых материалов, исключается возникновение эффекта «наждачной бумаги», следовательно, и быстрого износа.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

Функциональность:

В случае отключения электричества на участке, функция автоматической блокировки привода не позволит посторонним попасть на ваш участок, открыть ворота сможете только вы при помощи специального ключа, который поставляется в комплекте.

Функция калитки позволяет не открывать ворота целиком каждый раз, когда нужно попасть во двор. Вы можете самостоятельно отрегулировать удобное для входа и выхода расстояние открытия ворот.

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

В комплект поставки входит инструкция, которая позволит без проблем установить привод самостоятельно. Автоматика ALUTECH имеет простой и интуитивно понятный интерфейс настройки и управления.

Основные функции блока управления CU-AM:

- Функция обнаружения препятствий
- Функция частичного открытия
- Функция «фототест»
- Функция «многоквартирный дом»
- Функция максимального усилия в начале движения
- Настройка времени паузы до автоматического закрытия
- Настройка замедления в конце движения
- Настройка задержки в начале движения ворот с миганием сигнальной лампы
- Настройка задержки начала движения створок относительно друг друга
- Управление электрозамком (электрозащелкой)

Расширенный функционал (только у блока CU-AM):

- Возможность настройки двустороннего светофорного регулирования

- Программирование кнопок пульта в различных режимах – возможность записывать различные команды на кнопки в удобном для клиента порядке (открыть, закрыть, пошагово, освещение и пр.)
- Автоматическая настройка конечных положений
- Наличие входа для подключения устройств сигнализации
- Настройка резистивной кромки безопасности

Комплект поставки:

2 привода, блок управления CU-AM, монтажный набор, ключ разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

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.

Комплект приводов для распашных ворот ALUTECH Ambio5000с блоком управления CUSD-1N с базовым набором функций

арт. AM-5000KIT

Предназначен для распашных ворот с весом створки до 500 кг. и шириной створки до 5 м. В комплект входят линейные приводы со встроенным концевым выключателем.

Технические характеристики:

Максимальный вес створки: 500 кг

Максимальная ширина створки: 5 м

Открытие: наружу/во двор

Градус открытия: 110°

Диапазон рабочих температур: -30.....+55°C

Максимальное линейное усилие: 5 500 Н

Линейная скорость: 16 мм/с

Диапазон напряжения: 160-270 В

Максимальная интенсивность использования: 25 % (S3)

Двигатель: 230 В ~

Потребляемая мощность: 150 Вт

Степень защиты привода: IP54

Надежность:

Винт с многозаходной резьбой и ходовая гайка из бронзы обеспечивают увеличенный ресурс работы привода – не менее 25 000 циклов.

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

В приводах ALUTECH предусмотрена защита от скачков напряжения в диапазоне от 160 до 270 В. Это означает, что при скачке напряжения мощность привода упадет, но при этом он сохранит свою работоспособность и не выйдет из строя.

Наличие концевых выключателей позволяет не перегружать ходовую часть и электродвигатель, снижая риск скорейшего износа и поломки привода.

Привод защищён от попадания песка и твёрдых материалов, исключается возникновение эффекта «наждачной бумаги», следовательно, и быстрого износа.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

Функциональность:

В случае отключения электричества на участке, функция автоматической блокировки привода не позволит посторонним попасть на ваш участок, открыть ворота сможете только вы при помощи специального ключа, который поставляется в комплекте.

Функция калитки позволяет не открывать ворота целиком каждый раз, когда нужно попасть во двор. Вы можете самостоятельно отрегулировать удобное для входа и выхода расстояние открытия ворот.

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

В комплект поставки входит инструкция, которая позволит без проблем установить привод самостоятельно. Автоматика ALUTECH имеет простой и интуитивно понятный интерфейс настройки и управления.

Основные функции блока управления CUSD-1N:

- Функция обнаружения препятствий
- Функция частичного открытия
- Функция «фототест»
- Функция «многоквартирный дом»
- Функция максимального усилия в начале движения
- Настройка времени паузы до автоматического закрытия
- Настройка замедления в конце движения
- Настройка задержки в начале движения ворот с миганием сигнальной лампы
- Настройка задержки начала движения створок относительно друг друга
- Управление электрозамком (электрозащелкой)

Комплект поставки:

2 привода, блок управления CUSD-1N, монтажный набор, ключ разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

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.

Комплект приводов для распашных ворот ALUTECH Amba 3000с блоком управления CU-AM с расширенным набором функций

арт. AM-3000KIT-N

Предназначен для распашных ворот с весом створки до 300 кг. и шириной створки до 3 м. В комплект входят линейные приводы со встроенным концевым выключателем.

Технические характеристики:

Максимальный вес створки: 300 кг

Максимальная ширина створки: 3 м

Открытие: во двор

Градус открытия: 100°

Диапазон рабочих температур: -30.....+55°C

Максимальное линейное усилие: 4000 Н

Линейная скорость: 16 мм/с

Диапазон напряжения: 160-270 В

Максимальная интенсивность использования: 25 % (S3)

Двигатель: 230 В ~

Потребляемая мощность: 70 Вт

Степень защиты привода: IP54

Надежность:

Винт с многозаходной резьбой и ходовая гайка из бронзы обеспечивают увеличенный ресурс работы привода – не менее 25 000 циклов.

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

В приводах ALUTECH предусмотрена защита от скачков напряжения в диапазоне от 160 до 270 В. Это означает, что при скачке напряжения мощность привода упадет, но при этом он сохранит свою работоспособность и не выйдет из строя.

Наличие концевых выключателей позволяет не перегружать ходовую часть и электродвигатель, снижая риск скорейшего износа и поломки привода.

Привод защищён от попадания песка и твёрдых материалов, исключается возникновение эффекта «наждачной бумаги», следовательно, и быстрого износа.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

Функциональность:

В случае отключения электричества на участке, функция автоматической блокировки привода не позволит посторонним попасть на ваш участок, открыть ворота сможете только вы при помощи специального ключа, который поставляется в комплекте.

Функция калитки позволяет не открывать ворота целиком каждый раз, когда нужно попасть во двор. Вы можете самостоятельно отрегулировать удобное для входа и выхода расстояние открытия ворот.

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

В комплект поставки входит инструкция, которая позволит без проблем установить привод самостоятельно. Автоматика ALUTECH имеет простой и интуитивно понятный интерфейс настройки и управления.

Основные функции блока управления CU-AM:

- Функция обнаружения препятствий
- Функция частичного открытия
- Функция «фототест»
- Функция «многоквартирный дом»
- Функция максимального усилия в начале движения
- Настройка времени паузы до автоматического закрытия
- Настройка замедления в конце движения
- Настройка задержки в начале движения ворот с миганием сигнальной лампы
- Настройка задержки начала движения створок относительно друг друга
- Управление электрозамком (электрозащелкой)

Расширенный функционал (только у блока CU-AM):

- Возможность настройки двустороннего светофорного регулирования

- Программирование кнопок пульта в различных режимах – возможность записывать различные команды на кнопки в удобном для клиента порядке (открыть, закрыть, пошагово, освещение и пр.)
- Автоматическая настройка конечных положений
- Наличие входа для подключения устройств сигнализации
- Настройка резистивной кромки безопасности

Комплект поставки:

2 привода, блок управления CU-AM, монтажный набор, ключ разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

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.

Комплект приводов для распашных ворот ALUTECH Twistoc блоком управления CUSD-1Nc базовым набором функций

арт.TW-4000SKIT

Предназначен для распашных ворот с весом створки до 400 кг. и шириной створки до 4 м. В комплект входят рычажные приводы со встроенным концевым выключателем и светодиодной подсветкой.

Технические характеристики:

Максимальный вес створки: 400 кг

Максимальная ширина створки: 4 м

Открытие: наружу/во двор

Градус открытия: 120°

Ресурс: не менее 25 000 циклов

Диапазон рабочих температур: -20.....+65°C

Максимальный крутящий момент: 320 Нм

Диапазон напряжения: 160-270 В

Максимальная интенсивность использования: 25 % (S3)

Мощность электродвигателя: 220 В

Степень защиты привода: IP54

Надежность:

Консистентная смазка с правильным подбором характеристик сохраняет работоспособность моторов ALUTECH при низких температурах до -20°C.

В приводах ALUTECH предусмотрена защита от скачков напряжения в диапазоне от 160 до 270 В. Это означает, что при скачке напряжения мощность привода упадет, но при этом он сохранит свою работоспособность и не выйдет из строя.

Применение в конструкции винта с многозаходной резьбой существенно увеличивает износостойкость основного ходового элемента. Ресурс привода – не менее 25 000 циклов.

Наличие концевых выключателей позволяет не перегружать ходовую часть и электродвигатель, снижая риск скорейшего износа и поломки привода.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

Функциональность:

В приводах ALUTECH Scorio предусмотрена стильная эргономичная подсветка. В темное время суток встроенная яркая светодиодная подсветка привода сигнализирует о движении ворот, тем самым делая их эксплуатацию более безопасной.

В случае отключения электричества на участке, функция автоматической блокировки привода не позволит посторонним попасть на ваш участок, открыть ворота сможете только вы при помощи специального ключа, который поставляется в комплекте.

Функция калитки позволяет не открывать ворота целиком каждый раз, когда нужно попасть во двор. Вы можете самостоятельно отрегулировать удобное для входа и выхода расстояние открытия ворот.

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

В комплект поставки входит инструкция, которая позволит без проблем установить привод самостоятельно. Автоматика ALUTECH имеет простой и интуитивно понятный интерфейс настройки и управления.

Основные функции блока управления CUSD-1N:

- Функция обнаружения препятствий
- Функция частичного открытия
- Функция «фототест»
- Функция «многоквартирный дом»
- Функция максимального усилия в начале движения
- Настройка времени паузы до автоматического закрытия
- Настройка замедления в конце движения
- Настройка задержки в начале движения ворот с миганием сигнальной лампы
- Настройка задержки начала движения створок относительно друг друга
- Управление электрозамком (электрозащелкой)

Комплект поставки:

2 привода, блок управления CUSD-1N, монтажный набор, ключ разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

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.

Комплект приводов для распашных ворот ALUTECH Twistoc блоком управления CU-AMc расширенным набором функций

арт.TW-4000SKIT-N

Предназначен для распашных ворот с весом створки до 400 кг. и шириной створки до 4 м. В комплект входят рычажные приводы со встроенным концевым выключателем и светодиодной подсветкой.

Технические характеристики:

Максимальный вес створки: 400 кг

Максимальная ширина створки: 4 м

Открытие: наружу/во двор

Градус открытия: 120°

Ресурс: не менее 25 000 циклов

Диапазон рабочих температур: -20.....+65°C

Максимальный крутящий момент: 320 Нм

Диапазон напряжения: 160-270 В

Максимальная интенсивность использования: 25 % (S3)

Мощность электродвигателя: 220 В

Степень защиты привода: IP54

Надежность:

Консистентная смазка с правильным подбором характеристик сохраняет работоспособность моторов ALUTECH при низких температурах до -20°C.

В приводах ALUTECH предусмотрена защита от скачков напряжения в диапазоне от 160 до 270 В. Это означает, что при скачке напряжения мощность привода упадет, но при этом он сохранит свою работоспособность и не выйдет из строя.

Применение в конструкции винта с многозаходной резьбой существенно увеличивает износостойкость основного ходового элемента. Ресурс привода – не менее 25 000 циклов.

Наличие концевых выключателей позволяет не перегружать ходовую часть и электродвигатель, снижая риск скорейшего износа и поломки привода.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

Функциональность:

В приводах ALUTECH Scorio предусмотрена стильная эргономичная подсветка. В темное время суток встроенная яркая светодиодная подсветка привода сигнализирует о движении ворот, тем самым делая их эксплуатацию более безопасной.

В случае отключения электричества на участке, функция автоматической блокировки привода не позволит посторонним попасть на ваш участок, открыть ворота сможете только вы при помощи специального ключа, который поставляется в комплекте.

Функция калитки позволяет не открывать ворота целиком каждый раз, когда нужно попасть во двор. Вы можете самостоятельно отрегулировать удобное для входа и выхода расстояние открытия ворот.

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

В комплект поставки входит инструкция, которая позволит без проблем установить привод самостоятельно. Автоматика ALUTECH имеет простой и интуитивно понятный интерфейс настройки и управления.

Основные функции блока управления CU-AM:

- Функция обнаружения препятствий
- Функция частичного открытия
- Функция «фототест»
- Функция «многоквартирный дом»
- Функция максимального усилия в начале движения
- Настройка времени паузы до автоматического закрытия
- Настройка замедления в конце движения
- Настройка задержки в начале движения ворот с миганием сигнальной лампы
- Настройка задержки начала движения створок относительно друг друга
- Управление электрозамком (электрозащелкой)

Расширенный функционал (только у блока CU-AM):

- Возможность настройки двустороннего светофорного регулирования
- Программирование кнопок пульта в различных режимах – возможность записывать различные команды на кнопки в удобном для клиента порядке (открыть, закрыть, пошагово, освещение и пр.)
- Автоматическая настройка конечных положений
- Наличие входа для подключения устройств сигнализации
- Настройка резистивной кромки безопасности

Комплект поставки:

2 привода, блок управления CU-AM, монтажный набор, ключ разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

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.

Комплект приводов для распашных ворот ALUTECH Ambro 3000 с умным блоком управления CU-AM-Sm с расширенным набором функций

арт. AM-3000KIT-N-Sm

Предназначен для распашных ворот с весом створки до 300 кг. и шириной створки до 3 м. В комплект входят линейные приводы со встроенным концевым выключателем.

Технические характеристики:

Максимальный вес створки: 300 кг

Максимальная ширина створки: 3 м

Открытие: во двор

Градус открытия: 100°

Диапазон рабочих температур: -30.....+55°C

Максимальное линейное усилие: 4 000 Н

Линейная скорость: 16 мм/с

Диапазон напряжения: 160-270 В

Максимальная интенсивность использования: 25 % (S3)

Двигатель: 230 В ~

Потребляемая мощность: 70 Вт

Степень защиты привода: IP54

Надежность:

Винт с многозаходной резьбой и ходовая гайка из бронзы обеспечивают увеличенный ресурс работы привода – не менее 25 000 циклов.

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

В приводах ALUTECH предусмотрена защита от скачков напряжения в диапазоне от 160 до 270 В. Это означает, что при скачке напряжения мощность привода упадет, но при этом он сохранит свою работоспособность и не выйдет из строя.

Наличие концевых выключателей позволяет не перегружать ходовую часть и электродвигатель, снижая риск скорейшего износа и поломки привода.

Привод защищён от попадания песка и твёрдых материалов, исключается возникновение эффекта «наждачной бумаги», следовательно, и быстрого износа.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

Функциональность:

В случае отключения электричества на участке, функция автоматической блокировки привода не позволит посторонним попасть на ваш участок, открыть ворота сможете только вы при помощи специального ключа, который поставляется в комплекте.

Функция калитки позволяет не открывать ворота целиком каждый раз, когда нужно попасть во двор. Вы можете самостоятельно отрегулировать удобное для входа и выхода расстояние открытия ворот.

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

В комплект поставки входит инструкция, которая позволит без проблем установить привод самостоятельно. Автоматика ALUTECH имеет простой и интуитивно понятный интерфейс настройки и управления.

Основные функции блока управления CU-AM-Sm:

- Функция обнаружения препятствий
- Функция частичного открытия
- Функция «фототест»
- Функция «многоквартирный дом»
- Функция максимального усилия в начале движения
- Настройка времени паузы до автоматического закрытия
- Настройка замедления в конце движения

- Настройка задержки в начале движения ворот с миганием сигнальной лампы
- Настройка задержки начала движения створок относительно друг друга
- Управление электрозамком (электрозащелкой)
- Возможность настройки двустороннего светофорного регулирования
- Программирование кнопок пульта в различных режимах – возможность записывать различные команды на кнопки в удобном для клиента порядке (открыть, закрыть, пошагово, освещение и пр.)
- Автоматическая настройка конечных положений
- Наличие входа для подключения устройств сигнализации
- Настройка резистивной кромки безопасности

НОВЫЙ УРОВЕНЬ КОМФОРТА

Создаваемые в ALUTECHSmart сценарии автоматизируют работу ворот таким образом, чтобы их использование было максимально комфортным и учитывало пожелания всех жильцов. Настройки работы привода для максимального комфорта:

- «пешеходный» режим
- открытие на установленный процент
- управление светом
- настройка таймера
- настройка расписания

НОВЫЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ

ALUTECH Smart — самое безопасное решение ALUTECH по управлению воротами. Умное управление открывает возможности для настроек по обеспечению дополнительной безопасности за счет подключения камер, датчиков безопасности и отображения истории использования ворот.

НОВЫЙ УРОВЕНЬ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ

ALUTECH Smart позволяет настраивать работу привода и обновлять программное обеспечение со смартфона. Широкий функционал автоматики ALUTECHRoteo обеспечивает плавный ход ворот в любую погоду и продлевает срок службы ворот.

Комплект поставки:

2 привода, блок управления CU-AM-Sm, монтажный набор, ключ разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

(!) Для подключения блока управления к системе ALUTECHSmart необходимо дополнительно приобрести Wi-fi модуль арт. WM-Sm

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

Wi-fi модуль подключается к блоку управления, должен находиться в зоне действия сети W-fi и обязателен для установки для подключения к системе ALUTECHSmart.

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.

Комплект приводов для распашных ворот ALUTECH Ambio5000 с умным блоком управления CU-AM-Sm с расширенным набором функций

арт. AM-5000KIT-N-Sm

Предназначен для распашных ворот с весом створки до 500 кг. и шириной створки до 5 м. В комплект входят линейные приводы со встроенным концевым выключателем.

Технические характеристики:

Максимальный вес створки: 500 кг

Максимальная ширина створки: 5 м

Открытие: наружу/во двор

Градус открытия: 110°

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

Максимальное линейное усилие: 5500 Н

Линейная скорость: 16 мм/с

Диапазон напряжения: 160-270 В

Максимальная интенсивность использования: 25 % (S3)

Двигатель: 230 В ~

Потребляемая мощность: 150 Вт

Степень защиты привода: IP54

Надежность:

Винт с многозаходной резьбой и ходовая гайка из бронзы обеспечивают увеличенный ресурс работы привода – не менее 25 000 циклов.

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

В приводах ALUTECH предусмотрена защита от скачков напряжения в диапазоне от 160 до 270 В. Это означает, что при скачке напряжения мощность привода упадет, но при этом он сохранит свою работоспособность и не выйдет из строя.

Наличие концевых выключателей позволяет не перегружать ходовую часть и электродвигатель, снижая риск скорейшего износа и поломки привода.

Привод защищён от попадания песка и твёрдых материалов, исключается возникновение эффекта «наждачной бумаги», следовательно, и быстрого износа.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

Функциональность:

В случае отключения электричества на участке, функция автоматической блокировки привода не позволит посторонним попасть на ваш участок, открыть ворота сможете только вы при помощи специального ключа, который поставляется в комплекте.

Функция калитки позволяет не открывать ворота целиком каждый раз, когда нужно попасть во двор. Вы можете самостоятельно отрегулировать удобное для входа и выхода расстояние открытия ворот.

Благодаря функции автозакрывания в автоматике ALUTECH, через заданное вами время ворота закроются автоматически сами.

В комплект поставки входит инструкция, которая позволит без проблем установить привод самостоятельно. Автоматика ALUTECH имеет простой и интуитивно понятный интерфейс настройки и управления.

Основные функции блока управления CU-AM-Sm:

- Функция обнаружения препятствий
- Функция частичного открытия
- Функция «фототест»
- Функция «многоквартирный дом»
- Функция максимального усилия в начале движения
- Настройка времени паузы до автоматического закрытия
- Настройка замедления в конце движения
- Настройка задержки в начале движения ворот с миганием сигнальной лампы
- Настройка задержки начала движения створок относительно друг друга
- Управление электрозамком (электрозащелкой)
- Возможность настройки двустороннего светофорного регулирования
- Программирование кнопок пульта в различных режимах – возможность записывать различные команды на кнопки в удобном для клиента порядке (открыть, закрыть, пошагово, освещение и пр.)
- Автоматическая настройка конечных положений
- Наличие входа для подключения устройств сигнализации
- Настройка резистивной кромки безопасности

НОВЫЙ УРОВЕНЬ КОМФОРТА

Создаваемые в ALUTECHSmart сценарии автоматизируют работу ворот таким образом, чтобы их использование было максимально комфортным и учитывало пожелания всех жильцов. Настройки работы привода для максимального комфорта:

- «пешеходный» режим
- открытие на установленный процент
- управление светом
- настройка таймера
- настройка расписания

НОВЫЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ

ALUTECH Smart — самое безопасное решение ALUTECH по управлению воротами. Умное управление открывает возможности для настроек по обеспечению дополнительной безопасности за счет подключения камер, датчиков безопасности и отображения истории использования ворот.

НОВЫЙ УРОВЕНЬ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ

ALUTECH Smart позволяет настраивать работу привода и обновлять программное обеспечение со смартфона. Широкий функционал автоматики ALUTECHRoteo обеспечивает плавный ход ворот в любую погоду и продлевает срок службы ворот.

Комплект поставки:

2 привода, блок управления CU-AM-Sm, монтажный набор, ключ разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

(!) Для подключения блока управления к системе ALUTECHSmart необходимо дополнительно приобрести Wi-fi модуль арт. WM-Sm

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

Wi-fi модуль подключается к блоку управления, должен находиться в зоне действия сети W-fi и обязателен для установки для подключения к системе ALUTECHSmart.

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.

Комплект приводов для распашных ворот ALUTECH Scorio с умным блоком управления CU-AM с расширенным набором функций

арт. SC-3000SKIT-N-Sm

Предназначен для распашных ворот с весом створки до 350 кг. и шириной створки до 3 м. В комплект входят телескопические приводы со встроенным концевым выключателем и светодиодной подсветкой.

Технические характеристики:

Максимальный вес створки: 350 кг

Максимальная ширина створки: 3 м

Открытие: наружу/во двор

Градус открытия: 110°

Ресурс: не менее 25 000 циклов

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

Максимальное тяговое усилие: 3000 Н

Диапазон напряжения: 160-270 В

Максимальная интенсивность использования: 25%

Питание электродвигателя: 230 В

Потребляемая мощность: 150 Вт

Степень защиты привода: IP54

Надежность:

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

В приводах ALUTECH предусмотрена защита от скачков напряжения в диапазоне от 160 до 270 В. Это означает, что при скачке напряжения мощность привода упадет, но при этом он сохранит свою работоспособность и не выйдет из строя.

Применение в конструкции винта с многозаходной резьбой существенно увеличивает износостойкость основного ходового элемента. Ресурс привода – не менее 25 000 циклов.

Наличие концевых выключателей позволяет не перегружать ходовую часть и электродвигатель, снижая риск скорейшего износа и поломки привода.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

Функциональность:

В приводах ALUTECH Scorio предусмотрена стильная эргономичная подсветка. В темное время суток встроенная яркая светодиодная подсветка привода сигнализирует о движении ворот, тем самым делая их эксплуатацию более безопасной.

В случае отключения электричества на участке, функция автоматической блокировки привода не позволит посторонним попасть на ваш участок, открыть ворота сможете только вы при помощи специального ключа, который поставляется в комплекте.

Функция калитки позволяет не открывать ворота целиком каждый раз, когда нужно попасть во двор. Вы можете самостоятельно отрегулировать удобное для входа и выхода расстояние открытия ворот.

Благодаря функции автозакрывания в автоматике ALUTECH, через заданное вами время ворота закроются автоматически сами.

В комплект поставки входит инструкция, которая позволит без проблем установить привод самостоятельно. Автоматика ALUTECH имеет простой и интуитивно понятный интерфейс настройки и управления.

Основные функции блока управления CU-AM-Sm:

- Функция обнаружения препятствий
- Функция частичного открытия
- Функция «фототест»
- Функция «многоквартирный дом»
- Функция максимального усилия в начале движения
- Настройка времени паузы до автоматического закрытия
- Настройка замедления в конце движения
- Настройка задержки в начале движения ворот с миганием сигнальной лампы
- Настройка задержки начала движения створок относительно друг друга
- Управление электрозамком (электрозащелкой)
- Возможность настройки двустороннего светофорного регулирования
- Программирование кнопок пульта в различных режимах – возможность записывать различные команды на кнопки в удобном для клиента порядке (открыть, закрыть, пошагово, освещение и пр.)
- Автоматическая настройка конечных положений
- Наличие входа для подключения устройств сигнализации
- Настройка резистивной кромки безопасности

НОВЫЙ УРОВЕНЬ КОМФОРТА

Создаваемые в ALUTECHSmart сценарии автоматизируют работу ворот таким образом, чтобы их использование было максимально комфортным и учитывало пожелания всех жильцов. Настройки работы привода для максимального комфорта:

- «пешеходный» режим
- открытие на установленный процент
- управление светом
- настройка таймера
- настройка расписания

НОВЫЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ

ALUTECH Smart — самое безопасное решение ALUTECH по управлению воротами. Умное управление открывает возможности для настроек по обеспечению дополнительной безопасности за счет подключения камер, датчиков безопасности и отображения истории использования ворот.

НОВЫЙ УРОВЕНЬ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ

ALUTECH Smart позволяет настраивать работу привода и обновлять программное обеспечение со смартфона. Широкий функционал автоматики ALUTECH Roteo обеспечивает плавный ход ворот в любую погоду и продлевает срок службы ворот.

Комплект поставки:

2 привода, блок управления CU-AM-Sm, монтажный набор, ключ разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

(!) Для подключения блока управления к системе ALUTECH Smart необходимо дополнительно приобрести Wi-fi модуль арт. WM-Sm

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

Wi-fi модуль подключается к блоку управления, должен находиться в зоне действия сети W-fi и обязателен для установки для подключения к системе ALUTECH Smart.

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.

Комплект приводов для распашных ворот ALUTECH Twistoc блоком управления CU- АМс расширенным набором функций

арт.TW-4000SKIT-N

Предназначен для распашных ворот с весом створки до 400 кг. и шириной створки до 4 м. В комплект входят рычажные приводы со встроенным концевым выключателем и светодиодной подсветкой.

Технические характеристики:

Максимальный вес створки: 400 кг

Максимальная ширина створки: 4 м
Открытие: наружу/во двор
Градус открытия: 120°
Ресурс: не менее 25 000 циклов
Диапазон рабочих температур: -20.....+65°C
Максимальный крутящий момент: 320 Нм
Диапазон напряжения: 160-270 В
Максимальная интенсивность использования: 25 % (S3)
Мощность электродвигателя: 220 В
Степень защиты привода: IP54

Надежность:

Консистентная смазка с правильным подбором характеристик сохраняет работоспособность моторов ALUTECH при низких температурах до -20°C.

В приводах ALUTECH предусмотрена защита от скачков напряжения в диапазоне от 160 до 270 В. Это означает, что при скачке напряжения мощность привода упадет, но при этом он сохранит свою работоспособность и не выйдет из строя.

Применение в конструкции винта с многозаходной резьбой существенно увеличивает износостойкость основного ходового элемента. Ресурс привода – не менее 25 000 циклов.

Наличие концевых выключателей позволяет не перегружать ходовую часть и электродвигатель, снижая риск скорейшего износа и поломки привода.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

Функциональность:

В приводах ALUTECH Scorpio предусмотрена стильная эргономичная подсветка. В темное время суток встроенная яркая светодиодная подсветка привода сигнализирует о движении ворот, тем самым делая их эксплуатацию более безопасной.

В случае отключения электричества на участке, функция автоматической блокировки привода не позволит посторонним попасть на ваш участок, открыть ворота сможете только вы при помощи специального ключа, который поставляется в комплекте.

Функция калитки позволяет не открывать ворота целиком каждый раз, когда нужно попасть во двор. Вы можете самостоятельно отрегулировать удобное для входа и выхода расстояние открытия ворот.

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

В комплект поставки входит инструкция, которая позволит без проблем установить привод самостоятельно. Автоматика ALUTECH имеет простой и интуитивно понятный интерфейс настройки и управления.

Основные функции блока управления CU-AM-Sm:

- Функция обнаружения препятствий
- Функция частичного открытия
- Функция «фототест»
- Функция «многоквартирный дом»
- Функция максимального усилия в начале движения
- Настройка времени паузы до автоматического закрытия
- Настройка замедления в конце движения
- Настройка задержки в начале движения ворот с миганием сигнальной лампы
- Настройка задержки начала движения створок относительно друг друга
- Управление электрозамком (электрозащелкой)
- Возможность настройки двустороннего светового регулирования
- Программирование кнопок пульта в различных режимах – возможность записывать различные команды на кнопки в удобном для клиента порядке (открыть, закрыть, пошагово, освещение и пр.)
- Автоматическая настройка конечных положений
- Наличие входа для подключения устройств сигнализации
- Настройка резистивной кромки безопасности

НОВЫЙ УРОВЕНЬ КОМФОРТА

Создаваемые в ALUTECHSmart сценарии автоматизируют работу ворот таким образом, чтобы их использование было максимально комфортным и учитывало пожелания всех жильцов. Настройки работы привода для максимального комфорта:

- «пешеходный» режим
- открытие на установленный процент

- управление светом
- настройка таймера
- настройка расписания

НОВЫЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ

ALUTECH Smart — самое безопасное решение ALUTECH по управлению воротами. Умное управление открывает возможности для настроек по обеспечению дополнительной безопасности за счет подключения камер, датчиков безопасности и отображения истории использования ворот.

НОВЫЙ УРОВЕНЬ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ

ALUTECH Smart позволяет настраивать работу привода и обновлять программное обеспечение со смартфона. Широкий функционал автоматики ALUTECH Roteo обеспечивает плавный ход ворот в любую погоду и продлевает срок службы ворот.

Комплект поставки:

2 привода, блок управления CU-AM-Sm, монтажный набор, ключ разблокировки, руководство по монтажу и эксплуатации.

(!) Для подключения блока управления к системе ALUTECHSmart необходимо дополнительно приобрести Wi-fi модуль арт. WM-Sm

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

Wi-fi модуль подключается к блоку управления, должен находиться в зоне действия сети W-fi и обязателен для установки для подключения к системе ALUTECHSmart.

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.

Автоматика для гаражных ворот

Привод для гаражных ворот площадью до 8,4 м² ALUTECH Levigato 500

арт. LG-500

- Подходит для ворот площадью до 8,4 м²
- Стильная круговая подсветка 60 LEDs
- Стабильная работа при скачках напряжения 160-270 В
- Ресурс не менее 30 000 циклов
- Гарантия 3 года

Комплект поставки: привод, кронштейны крепления, монтажный набор, 2 пульта, руководство по монтажу и эксплуатации.

Технические характеристики:

Максимальная площадь ворот: 8,4 м².

Максимальная высота ворот: 3,3 м.

Скорость открытия ворот: 0,14 м/с.

Максимальная интенсивность использования: 10 циклов/час.

Максимальное тяговое усилие: 500 Н.

Питание: 230 В.

Потребляемая мощность: 150 Вт.

Степень защиты привода: IP20.

Надежный

Благодаря использованию в конструкции привода бронзового червячного колеса мотор-редуктора и запаса тягового усилия, ресурс привода составляет не менее 30 000 циклов.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

Функциональный

В приводах ALUTECH Levigato предусмотрена запатентованная круговая подсветка 60 LEDs с автоматическим отключением и низким потреблением электроэнергии.

Привод легко настраивается: выбранная для настройки функция отображается на жки-экране, а сама настройка производится при помощи

удобных кнопок. Основные настройки отображены на наклейках рядом с кнопками управления.

- Привод автоматически настраивает конечные положения при помощи нажатия всего двух кнопок
- Секционные ворота с приводом ALUTECHLevigato в случае наезда на препятствие, аккуратно вернуться обратно, исключая возможность серьёзного повреждения членов семьи или имущества
- Каждые 100 циклов привод осуществляет проверку конечных положений с учётом возможной усадки проёма, изменения усилия на закрытие ворот и других внешних факторов
- Благодаря настраиваемой функции автозакрытия ворота закроются автоматически, даже если вы забудете это сделать сами
- Функционал автоматики позволяет управлять приводом и дворовым освещением с одного пульта
- Для плавного открытия и закрытия ворот есть возможность настроить усилие работы привода, установить подходящее время разгона и торможения, а также настроить время замедления
- В память блока управления можно записать 64 пульта

К блоку управления могут быть подключены внешние устройства для подачи команд «открыть», «стоп», «закрыть», «пошагово» (step-by-step) и команды «пешеходного» режима. Возможно подключение сразу нескольких устройств безопасности. Также предусмотрено подключение всех стандартных аксессуаров, таких, как фотоэлементы, сигнальная лампа или GSM-модуль.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

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. К тому же сигнальная лампа улучшает прием сигнала пульта управления.

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

Скоростной привод для гаражных ворот площадью до 8,4 м² ALUTECH Levigato 600F

арт. LG-600F

- Подходит для ворот площадью до 8,4 м²
- Стильная круговая подсветка 60 LEDs
- Стабильная работа при скачках напряжения 160-270 В
- Ресурс не менее 30 000 циклов
- Гарантия 3 года

Комплект поставки: привод, кронштейны крепления, монтажный набор, 2 пульта, руководство по монтажу и эксплуатации.

Технические характеристики:

Максимальная площадь ворот: 8,4 м²

Максимальная высота ворот: 3,3 м

Скорость открытия ворот: 0,2 м/с

Максимальная интенсивность использования: 18 циклов/час

Максимальное тяговое усилие: 600 Н

Питание: 230 В

Потребляемая мощность: 280 Вт

Степень защиты привода: IP20

Габаритные размеры привода: 300 x 222 x 360 мм

Масса привода: 12,8 кг

Надежный

Благодаря использованию в конструкции привода бронзового червячного колеса мотор-редуктора и запасу тягового усилия, ресурс привода составляет не менее 30 000 циклов.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

Функциональный

Скоростные приводы открывают ворота высотой 2 м за 10 секунд. После установки скоростных приводов, будет казаться, что другие приводы открывают ворота слишком долго.

В приводах ALUTECH Levigato предусмотрена запатентованная круговая подсветка 60 LEDs с автоматическим отключением и низким потреблением электроэнергии.

Привод легко настраивается: выбранная для настройки функция отображается на жки-экране, а сама настройка производится при помощи удобных кнопок. Основные настройки отображены на наклейках рядом с кнопками управления.

- Привод автоматически настраивает конечные положения при помощи нажатия всего двух кнопок
- Секционные ворота с приводом ALUTECH Levigato в случае наезда на препятствие, аккуратно вернуться обратно, исключая возможность серьёзного повреждения членов семьи или имущества
- Каждые 100 циклов привод осуществляет проверку конечных положений с учётом возможной усадки проёма, изменения усилия на закрытие ворот и других внешних факторов
- Благодаря настраиваемой функции автозакрытия ворота закроются автоматически, даже если вы забудете это сделать сами
- Функционал автоматики позволяет управлять приводом и дворовым освещением с одного пульта
- Для плавного открытия и закрытия ворот есть возможность настроить усилие работы привода, установить подходящее время разгона и торможения, а также настроить время замедления
- В память блока управления можно записать 64 пульта

К блоку управления могут быть подключены внешние устройства для подачи команд «открыть», «стоп», «закрыть», «пошагово» (step-by-step) и команды «пешеходного» режима. Возможно подключение сразу нескольких устройств безопасности. Также предусмотрено подключение всех стандартных аксессуаров, таких, как фотоэлементы, сигнальная лампа или GSM-модуль.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

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. К тому же сигнальная лампа улучшает прием сигнала пульта управления.

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

Привод для гаражных ворот площадью до 11,2 м² ALUTECH Levigato800

арт. LG-800

- Подходит для ворот площадью до 11,2 м²
- Стильная круговая подсветка 60 LEDs
- Стабильная работа при скачках напряжения 160-270 В
- Ресурс не менее 30 000 циклов
- Гарантия 3 года

Комплект поставки: привод, кронштейны крепления, монтажный набор, 2 пульта, руководство по монтажу и эксплуатации.

Технические характеристики:

Максимальная площадь ворот: 11,2 м²

Максимальная высота ворот: 3,3 м

Скорость открытия ворот: 0,15 м/с

Максимальная интенсивность использования: 18 циклов/час

Максимальное тяговое усилие: 350 Н

Питание: 230 В

Потребляемая мощность: 220 Вт

Степень защиты привода: IP20

Надежный

Благодаря использованию в конструкции привода бронзового червячного колеса мотор-редуктора и запасу тягового усилия, ресурс привода составляет не менее 30 000 циклов.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

Функциональный

В приводах ALUTECH Levigato предусмотрена запатентованная круговая подсветка 60 LEDs с автоматическим отключением и низким потреблением электроэнергии.

Привод легко настраивается: выбранная для настройки функция отображается на жки-экране, а сама настройка производится при помощи удобных кнопок. Основные настройки отображены на наклейках рядом с кнопками управления.

- Привод автоматически настраивает конечные положения при помощи нажатия всего двух кнопок
- Секционные ворота с приводом ALUTECHLevigato в случае наезда на препятствие, аккуратно вернуться обратно, исключая возможность серьёзного повреждения членов семьи или имущества
- Каждые 100 циклов привод осуществляет проверку конечных положений с учётом возможной усадки проёма, изменения усилия на закрытие ворот и других внешних факторов
- Благодаря настраиваемой функции автозакрытия ворота закроются автоматически, даже если вы забудете это сделать сами
- Функционал автоматики позволяет управлять приводом и дворовым освещением с одного пульта
- Для плавного открытия и закрытия ворот есть возможность настроить усилие работы привода, установить подходящее время разгона и торможения, а также настроить время замедления
- В память блока управления можно записать 64 пульта

К блоку управления могут быть подключены внешние устройства для подачи команд «открыть», «стоп», «закрыть», «пошагово» (step-by-step) и команды «пешеходного» режима. Возможно подключение сразу нескольких устройств безопасности. Также предусмотрено подключение всех стандартных аксессуаров, таких, как фотоэлементы, сигнальная лампа или GSM-модуль.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

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. К тому же сигнальная лампа улучшает прием сигнала пульта управления.

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

Скоростной привод для гаражных ворот площадью до 16,0 м² ALUTECH Levigato 1000F

арт. LG-1000F

- Подходит для ворот площадью до 16,0 м²
- Стильная круговая подсветка 60 LEDs
- Стабильная работа при скачках напряжения 160-270 В
- Ресурс не менее 30 000 циклов
- Гарантия 3 года

Комплект поставки: привод, кронштейны крепления, монтажный набор, 2 пульта, руководство по монтажу и эксплуатации.

Технические характеристики:

Максимальная площадь ворот: 16,0 м²

Максимальная высота ворот: 3,3 м

Скорость открытия ворот: 0,2 м/с

Максимальная интенсивность использования: 18 циклов/час

Максимальное тяговое усилие: 1000 Н

Питание: 230 В

Потребляемая мощность: 400 Вт

Степень защиты привода: IP20

Надежный

Благодаря использованию в конструкции привода бронзового червячного колеса мотор-редуктора и запасу тягового усилия, ресурс привода составляет не менее 30 000 циклов.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

Функциональный

В приводах ALUTECH Levigato предусмотрена запатентованная круговая подсветка 60 LEDs с автоматическим отключением и низким потреблением электроэнергии.

Привод легко настраивается: выбранная для настройки функция отображается на жки-экране, а сама настройка производится при помощи удобных кнопок. Основные настройки отображены на наклейках рядом с кнопками управления.

- Привод автоматически настраивает конечные положения при помощи нажатия всего двух кнопок
- Секционные ворота с приводом ALUTECHLevigato в случае наезда на препятствие, аккуратно вернуться обратно, исключая возможность серьёзного повреждения членов семьи или имущества
- Каждые 100 циклов привод осуществляет проверку конечных положений с учётом возможной усадки проёма, изменения усилия на закрытие ворот и других внешних факторов
- Благодаря настраиваемой функции автозакрытия ворота закроются автоматически, даже если вы забудете это сделать сами
- Функционал автоматики позволяет управлять приводом и дворовым освещением с одного пульта
- Для плавного открытия и закрытия ворот есть возможность настроить усилие работы привода, установить подходящее время разгона и торможения, а также настроить время замедления
- В память блока управления можно записать 64 пульта

К блоку управления могут быть подключены внешние устройства для подачи команд «открыть», «стоп», «закрыть», «пошагово» (step-by-step) и команды «пешеходного» режима. Возможно подключение сразу нескольких устройств безопасности. Также предусмотрено подключение всех стандартных аксессуаров, таких, как фотоэлементы, сигнальная лампа или GSM-модуль.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

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. К тому же сигнальная лампа улучшает прием сигнала пульта управления.

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

Привод для гаражных ворот площадью до 18,6 м² ALUTECH Levigato 1200

арт. LG-1200

- Подходит для ворот площадью до 18,6 м²
- Стильная круговая подсветка 60 LEDs
- Стабильная работа при скачках напряжения 160-270 В
- Ресурс не менее 30 000 циклов
- Гарантия 3 года

Комплект поставки: привод, кронштейны крепления, монтажный набор, 2 пульта, руководство по монтажу и эксплуатации.

Технические характеристики:

Максимальная площадь ворот: 18,6 м²

Максимальная высота ворот: 3,3 м

Скорость открытия ворот: 0,15 м/с

Максимальная интенсивность использования: 18 циклов/час

Максимальное тяговое усилие: 450 Н

Питание: 230 В

Потребляемая мощность: 330 Вт

Степень защиты привода: IP20

Надежный

Благодаря использованию в конструкции привода бронзового червячного колеса мотор-редуктора и запасу тягового усилия, ресурс привода составляет не менее 30 000 циклов.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

Функциональный

В приводах ALUTECH Levigato предусмотрена запатентованная круговая подсветка 60 LEDs с автоматическим отключением и низким потреблением электроэнергии.

Привод легко настраивается: выбранная для настройки функция отображается на жки-экране, а сама настройка производится при помощи удобных кнопок. Основные настройки отображены на наклейках рядом с кнопками управления.

- Привод автоматически настраивает конечные положения при помощи нажатия всего двух кнопок
- Секционные ворота с приводом ALUTECHLevigato в случае наезда на препятствие, аккуратно вернуться обратно, исключая возможность серьёзного повреждения членов семьи или имущества
- Каждые 100 циклов привод осуществляет проверку конечных положений с учётом возможной усадки проёма, изменения усилия на закрытие ворот и других внешних факторов
- Благодаря настраиваемой функции автозакрытия ворота закроются автоматически, даже если вы забудете это сделать сами
- Функционал автоматики позволяет управлять приводом и дворовым освещением с одного пульта
- Для плавного открытия и закрытия ворот есть возможность настроить усилие работы привода, установить подходящее время разгона и торможения, а также настроить время замедления
- В память блока управления можно записать 64 пульта

К блоку управления могут быть подключены внешние устройства для подачи команд «открыть», «стоп», «закрыть», «пошагово» (step-by-step) и команды «пешеходного» режима. Возможно подключение сразу нескольких устройств безопасности. Также предусмотрено подключение всех стандартных аксессуаров, таких, как фотоэлементы, сигнальная лампа или GSM-модуль.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

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. К тому же сигнальная лампа улучшает прием сигнала пульта управления.

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

Умный скоростной привод для гаражных ворот площадью до 8,4 м² ALUTECH Levigato 600FSmart

арт. LG-600F-Sm

Подключается к системе умного дома ALUTECHSmart. ALUTECH Smart позволяет управлять въездными и гаражными воротами, системами солнцезащиты и роллетами, а также настраивать их работу при помощи смартфона или голосового помощника из любой точки мира.

- Управление воротами при помощи смартфона или голосового помощника из любой точки мира
- Подходит для ворот площадью до 8,4 м²
- Стильная круговая подсветка 60 LEDs
- Стабильная работа при скачках напряжения 160-270 В
- Ресурс не менее 30 000 циклов
- Гарантия 3 года

Комплект поставки: привод, кронштейны крепления, монтажный набор, 2 пульта, руководство по монтажу и эксплуатации.

(!) Для подключения привода к системе ALUTECHSmart необходимо дополнительно приобрести Wi-fi модуль арт. WM-Sm

Технические характеристики:

Максимальная площадь ворот: 8,4 м²

Максимальная высота ворот: 3,3 м

Скорость открытия ворот: 0,2 м/с

Максимальная интенсивность использования: 18 циклов/час

Максимальное тяговое усилие: 600 Н

Питание: 230 В

Потребляемая мощность: 280 Вт

Степень защиты привода: IP20

Габаритные размеры привода: 300 x 222 x 360 мм

Масса привода: 12,8 кг

Надежный

Благодаря использованию в конструкции привода бронзового червячного колеса мотор-редуктора и запасу тягового усилия, ресурс привода составляет не менее 30 000 циклов.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

НОВЫЙ УРОВЕНЬ КОМФОРТА

Создаваемые в ALUTECHSmart сценарии автоматизируют работу ворот таким образом, чтобы их использование было максимально комфортным и учитывало пожелания всех жильцов. Настройки работы привода для максимального комфорта:

- «пешеходный» режим
- открытие на установленный процент
- управление светом
- настройка таймера
- настройка расписания

НОВЫЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ

ALUTECH Smart — самое безопасное решение ALUTECH по управлению воротами. Умное управление открывает возможности для настроек по обеспечению дополнительной безопасности за счет подключения камер, датчиков безопасности и отображения истории использования ворот.

НОВЫЙ УРОВЕНЬ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ

ALUTECH Smart позволяет настраивать работу привода и обновлять программное обеспечение со смартфона. Широкий функционал автоматики ALUTECHLevigatoSmart обеспечивает плавный ход ворот в любую погоду и продлевает срок службы ворот.

Скоростные приводы открывают ворота высотой 2 м за 10 секунд. После установки скоростных приводов, будет казаться, что другие приводы открывают ворота слишком долго.

В приводах ALUTECH Levigato предусмотрена запатентованная круговая подсветка 60 LEDs с автоматическим отключением и низким потреблением электроэнергии.

Базовые настройки привода доступны в приложении, а расширенные устанавливаются на блоке управления. Выбранная для настройки функция

отображается на жки-экране, а сама настройка производится при помощи удобных кнопок. Основные настройки отображены на наклейках рядом с кнопками управления.

- Привод автоматически настраивает конечные положения при помощи нажатия всего двух кнопок
- Секционные ворота с приводом ALUTECHLevigato в случае наезда на препятствие, аккуратно вернуться обратно, исключая возможность серьёзного повреждения членов семьи или имущества
- Каждые 100 циклов привод осуществляет проверку конечных положений с учётом возможной усадки проёма, изменения усилия на закрытие ворот и других внешних факторов
- Благодаря настраиваемой функции автозакрытия ворота закроются автоматически, даже если вы забудете это сделать сами
- Функционал автоматики позволяет управлять приводом и дворовым освещением с одного пульта
- Для плавного открытия и закрытия ворот есть возможность настроить усилие работы привода, установить подходящее время разгона и торможения, а также настроить время замедления
- В память блока управления можно записать 64 пульта

К блоку управления могут быть подключены внешние устройства для подачи команд «открыть», «стоп», «закрыть», «пошагово» (step-by-step) и команды «пешеходного» режима. Возможно подключение сразу нескольких устройств безопасности. Также предусмотрено подключение всех стандартных аксессуаров, таких, как фотоэлементы, сигнальная лампа или GSM-модуль.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

Wi-fi модуль подключается к блоку управления, должен находиться в зоне действия сети W-fi и обязателен для установки для подключения к системе ALUTECHSmart.

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. К тому же сигнальная лампа улучшает прием сигнала пульта управления.

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

Умный привод для гаражных ворот площадью до 11,2 м² ALUTECH Levigato800Smart

арт. LG-800-Sm

Подключается к системе умного дома ALUTECHSmart. ALUTECH Smart позволяет управлять въездными и гаражными воротами, системами солнцезащиты и роллетами, а также настраивать их работу при помощи смартфона или голосового помощника из любой точки мира.

- Управление воротами при помощи смартфона или голосового помощника из любой точки мира
- Подходит для ворот площадью до 11,2 м²
- Стильная круговая подсветка 60 LEDs
- Стабильная работа при скачках напряжения 160-270 В
- Ресурс не менее 30 000 циклов
- Гарантия 3 года

Комплект поставки: привод, кронштейны крепления, монтажный набор, 2 пульта, руководство по монтажу и эксплуатации.

(!) Для подключения привода к системе ALUTECHSmart необходимо дополнительно приобрести Wi-fi модуль арт. WM-Sm

Технические характеристики:

Максимальная площадь ворот: 11,2 м²

Максимальная высота ворот: 3,3 м

Скорость открытия ворот: 0,15 м/с

Максимальная интенсивность использования: 18 циклов/час

Максимальное тяговое усилие: 350 Н

Питание: 230 В

Потребляемая мощность: 220 Вт

Степень защиты привода: IP20

Надежный

Благодаря использованию в конструкции привода бронзового червячного колеса мотор-редуктора и запаса тягового усилия, ресурс привода составляет не менее 30 000 циклов.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

НОВЫЙ УРОВЕНЬ КОМФОРТА

Создаваемые в ALUTECHSmart сценарии автоматизируют работу ворот таким образом, чтобы их использование было максимально комфортным и учитывало пожелания всех жильцов. Настройки работы привода для максимального комфорта:

- «пешеходный» режим
- открытие на установленный процент
- управление светом
- настройка таймера
- настройка расписания

НОВЫЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ

ALUTECH Smart — самое безопасное решение ALUTECH по управлению воротами. Умное управление открывает возможности для настроек по обеспечению дополнительной безопасности за счет подключения камер, датчиков безопасности и отображения истории использования ворот.

НОВЫЙ УРОВЕНЬ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ

ALUTECH Smart позволяет настраивать работу привода и обновлять программное обеспечение со смартфона. Широкий функционал автоматики ALUTECHLevigatoSmart обеспечивает плавный ход ворот в любую погоду и продлевает срок службы ворот.

Скоростные приводы открывают ворота высотой 2 м за 10 секунд. После установки скоростных приводов, будет казаться, что другие приводы открывают ворота слишком долго.

В приводах ALUTECH Levigato предусмотрена запатентованная круговая подсветка 60 LEDs с автоматическим отключением и низким потреблением электроэнергии.

Базовые настройки привода доступны в приложении, а расширенные устанавливаются на блоке управления. Выбранная для настройки функция отображается на жки-экране, а сама настройка производится при помощи удобных кнопок. Основные настройки отображены на наклейках рядом с кнопками управления.

- Привод автоматически настраивает конечные положения при помощи нажатия всего двух кнопок
- Секционные ворота с приводом ALUTECHLevigato в случае наезда на препятствие, аккуратно вернуться обратно, исключая возможность серьёзного повреждения членов семьи или имущества
- Каждые 100 циклов привод осуществляет проверку конечных положений с учётом возможной усадки проёма, изменения усилия на закрытие ворот и других внешних факторов
- Благодаря настраиваемой функции автозакрытия ворота закроются автоматически, даже если вы забудете это сделать сами
- Функционал автоматики позволяет управлять приводом и дворовым освещением с одного пульта
- Для плавного открытия и закрытия ворот есть возможность настроить усилие работы привода, установить подходящее время разгона и торможения, а также настроить время замедления
- В память блока управления можно записать 64 пульта

К блоку управления могут быть подключены внешние устройства для подачи команд «открыть», «стоп», «закрыть», «пошагово» (step-by-step) и команды «пешеходного» режима. Возможно подключение сразу нескольких устройств безопасности. Также предусмотрено подключение всех стандартных аксессуаров, таких, как фотоэлементы, сигнальная лампа или GSM-модуль.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

Wi-fi модуль подключается к блоку управления, должен находиться в зоне действия сети W-fi и обязателен для установки для подключения к системе ALUTECHSmart.

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. К тому же сигнальная лампа улучшает прием сигнала пульта управления.

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

Умный скоростной привод для гаражных ворот площадью до 16,0 м² ALUTECH Levigato1000FSmart

арт. LG-1000F-Sm

Подключается к системе умного дома ALUTECHSmart. ALUTECH Smart позволяет управлять въездными и гаражными воротами, системами солнцезащиты и роллетами, а также настраивать их работу при помощи смартфона или голосового помощника из любой точки мира.

- Управление воротами при помощи смартфона или голосового помощника из любой точки мира
- Подходит для ворот площадью до 16,0 м²
- Стильная круговая подсветка 60 LEDs
- Стабильная работа при скачках напряжения 160-270 В
- Ресурс не менее 30 000 циклов
- Гарантия 3 года

Комплект поставки: привод, кронштейны крепления, монтажный набор, 2 пульта, руководство по монтажу и эксплуатации.

(!) Для подключения привода к системе ALUTECHSmart необходимо дополнительно приобрести Wi-fi модуль арт. WM-Sm

Технические характеристики:

Максимальная площадь ворот: 16,0 м²

Максимальная высота ворот: 3,3 м

Скорость открытия ворот: 0,2 м/с

Максимальная интенсивность использования: 18 циклов/час

Максимальное тяговое усилие: 1000 Н

Питание: 230 В

Потребляемая мощность: 400 Вт

Степень защиты привода: IP20

Надежный

Благодаря использованию в конструкции привода бронзового червячного колеса мотор-редуктора и запаса тягового усилия, ресурс привода составляет не менее 30 000 циклов.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

НОВЫЙ УРОВЕНЬ КОМФОРТА

Создаваемые в ALUTECHSmart сценарии автоматизируют работу ворот таким образом, чтобы их использование было максимально комфортным и учитывало пожелания всех жильцов. Настройки работы привода для максимального комфорта:

- «пешеходный» режим
- открытие на установленный процент
- управление светом
- настройка таймера
- настройка расписания

НОВЫЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ

ALUTECH Smart — самое безопасное решение ALUTECH по управлению воротами. Умное управление открывает возможности для настроек по обеспечению дополнительной безопасности за счет подключения камер, датчиков безопасности и отображения истории использования ворот.

НОВЫЙ УРОВЕНЬ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ

ALUTECH Smart позволяет настраивать работу привода и обновлять программное обеспечение со смартфона. Широкий функционал автоматики ALUTECHLevigatoSmart обеспечивает плавный ход ворот в любую погоду и продлевает срок службы ворот.

Скоростные приводы открывают ворота высотой 2 м за 10 секунд. После установки скоростных приводов, будет казаться, что другие приводы открывают ворота слишком долго.

В приводах ALUTECH Levigato предусмотрена запатентованная круговая подсветка 60 LEDs с автоматическим отключением и низким потреблением электроэнергии.

Базовые настройки привода доступны в приложении, а расширенные устанавливаются на блоке управления. Выбранная для настройки функция отображается на жки-экране, а сама настройка производится при помощи удобных кнопок. Основные настройки отображены на наклейках рядом с кнопками управления.

- Привод автоматически настраивает конечные положения при помощи нажатия всего двух кнопок
- Секционные ворота с приводом ALUTECHLevigato в случае наезда на препятствие, аккуратно вернуться обратно, исключая возможность серьёзного повреждения членов семьи или имущества
- Каждые 100 циклов привод осуществляет проверку конечных положений с учётом возможной усадки проёма, изменения усилия на закрытие ворот и других внешних факторов
- Благодаря настраиваемой функции автозакрытия ворота закроются автоматически, даже если вы забудете это сделать сами
- Функционал автоматики позволяет управлять приводом и дворовым освещением с одного пульта
- Для плавного открытия и закрытия ворот есть возможность настроить усилие работы привода, установить подходящее время разгона и торможения, а также настроить время замедления
- В память блока управления можно записать 64 пульта

К блоку управления могут быть подключены внешние устройства для подачи команд «открыть», «стоп», «закрыть», «пошагово» (step-by-step) и команды «пешеходного» режима. Возможно подключение сразу нескольких устройств безопасности. Также предусмотрено подключение всех стандартных аксессуаров, таких, как фотоэлементы, сигнальная лампа или GSM-модуль.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

Wi-fi модуль подключается к блоку управления, должен находиться в зоне действия сети W-fi и обязателен для установки для подключения к системе ALUTECHSmart.

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. К тому же сигнальная лампа улучшает прием сигнала пульта управления.

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

Умный привод для гаражных ворот площадью до 18,6 м² ALUTECH Levigato1200Smart

арт. LG-1200-Sm

Подключается к системе умного дома ALUTECHSmart. ALUTECH Smart позволяет управлять въездными и гаражными воротами, системами солнцезащиты и роллетами, а также настраивать их работу при помощи смартфона или голосового помощника из любой точки мира.

- Управление воротами при помощи смартфона или голосового помощника из любой точки мира
- Подходит для ворот площадью до 18,6 м²
- Стильная круговая подсветка 60 LEDs
- Стабильная работа при скачках напряжения 160-270 В
- Ресурс не менее 30 000 циклов
- Гарантия 3 года

Комплект поставки: привод, кронштейны крепления, монтажный набор, 2 пульта, руководство по монтажу и эксплуатации.

(!) Для подключения привода к системе ALUTECHSmart необходимо дополнительно приобрести Wi-fi модуль арт. WM-Sm

Технические характеристики:

Максимальная площадь ворот: 18,6 м²

Максимальная высота ворот: 3,3 м

Скорость открытия ворот: 0,15 м/с

Максимальная интенсивность использования: 18 циклов/час

Максимальное тяговое усилие: 450 Н

Питание: 230 В

Потребляемая мощность: 330 Вт

Степень защиты привода: IP20

Надежный

Благодаря использованию в конструкции привода бронзового червячного колеса мотор-редуктора и запаса тягового усилия, ресурс привода составляет не менее 30 000 циклов.

На всю автоматику и аксессуары ALUTECH распространяется обязательная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

НОВЫЙ УРОВЕНЬ КОМФОРТА

Создаваемые в ALUTECHSmart сценарии автоматизируют работу ворот таким образом, чтобы их использование было максимально комфортным и учитывало пожелания всех жильцов. Настройки работы привода для максимального комфорта:

- «пешеходный» режим
- открытие на установленный процент
- управление светом
- настройка таймера
- настройка расписания

НОВЫЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ

ALUTECH Smart — самое безопасное решение ALUTECH по управлению воротами. Умное управление открывает возможности для настроек по обеспечению дополнительной безопасности за счет подключения камер, датчиков безопасности и отображения истории использования ворот.

НОВЫЙ УРОВЕНЬ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ

ALUTECH Smart позволяет настраивать работу привода и обновлять программное обеспечение со смартфона. Широкий функционал автоматики ALUTECHLevigatoSmart обеспечивает плавный ход ворот в любую погоду и продлевает срок службы ворот.

Скоростные приводы открывают ворота высотой 2 м за 10 секунд. После установки скоростных приводов, будет казаться, что другие приводы открывают ворота слишком долго.

В приводах ALUTECH Levigato предусмотрена запатентованная круговая подсветка 60 LEDs с автоматическим отключением и низким потреблением электроэнергии.

Базовые настройки привода доступны в приложении, а расширенные устанавливаются на блоке управления. Выбранная для настройки функция отображается на жки-экране, а сама настройка производится при помощи удобных кнопок. Основные настройки отображены на наклейках рядом с кнопками управления.

- Привод автоматически настраивает конечные положения при помощи нажатия всего двух кнопок
- Секционные ворота с приводом ALUTECHLevigato в случае наезда на препятствие, аккуратно вернуться обратно, исключая возможность серьёзного повреждения членов семьи или имущества
- Каждые 100 циклов привод осуществляет проверку конечных положений с учётом возможной усадки проёма, изменения усилия на закрытие ворот и других внешних факторов
- Благодаря настраиваемой функции автозакрытия ворота закроются автоматически, даже если вы забудете это сделать сами
- Функционал автоматики позволяет управлять приводом и дворовым освещением с одного пульта
- Для плавного открытия и закрытия ворот есть возможность настроить усилие работы привода, установить подходящее время разгона и торможения, а также настроить время замедления
- В память блока управления можно записать 64 пульта

К блоку управления могут быть подключены внешние устройства для подачи команд «открыть», «стоп», «закрыть», «пошагово» (step-by-step) и команды «пешеходного» режима. Возможно подключение сразу нескольких устройств безопасности. Также предусмотрено подключение всех стандартных аксессуаров, таких, как фотоэлементы, сигнальная лампа или GSM-модуль.

Рекомендуем приобрести дополнительные аксессуары для безопасности и комфорта

Wi-fi модуль подключается к блоку управления, должен находиться в зоне действия сети W-fi и обязателен для установки для подключения к системе ALUTECHSmart.

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. К тому же сигнальная лампа улучшает прием сигнала пульта управления.

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

.

Шлагбаумы

Автоматический шлагбаум ALUTECH BRAVO BV-5

Технические характеристики:

Максимальный крутящий момент: 230 Нм

Ширина проёма: до 6

Время поднятия стрелы: от 3 до 6 с

Интенсивность использования: 90% (250 циклов/час)

Питание: 230 В

Потребляемая мощность: 100 Вт

Напряжение электродвигателя: 24 В

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

Степень защиты корпуса: IP54

Преимущества:

Шлагбаумы ALUTECH - собственная разработка компании АЛЮТЕХ. Надёжность шлагбаумов обеспечивается за счёт постоянного контроля на каждом этапе производства и обязательно подтверждается испытаниями, которые систематически проводят специалисты АЛЮТЕХ.

Стильный дизайн шлагбаума ALUTECH включает в себя светодиодную подсветку с режимом светофора. Цветовое решение привлекает внимание к шлагбауму и снижает риск случайного наезда автомобиля.

Высокая интенсивность шлагбаума обеспечивает надёжную работу на объектах с высоким трафиком движения, в том числе и при низких температурах.

Универсальная тумба шлагбаума предназначена для лево- и правостороннего монтажа, что исключает риск ошибки при заказе продукции.

На шлагбаумы и аксессуары ALUTECH распространяется расширенная гарантия 3 года. Вы всегда можете рассчитывать на высокое качество обслуживания и оперативное реагирование в случае поломки привода.

Функциональность:

Возможность подключения и программирования работы любых аксессуаров позволяет решать задачи по контролю доступа и дополнительной безопасности на объекте.

Наличие энкодера позволяет осуществлять точную настройку работы шлагбаума: регулировать плавность и скорость замедления стрелы, настраивать конечные положения.

Настройки программирования шлагбаума предусматривают возможность администрирования пользователей с памятью на 250 пультов без дополнительных модулей расширения.

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, комплект кожуха 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.

Приводы для промышленных ворот

Приводы для промышленных ворот со встроенным блоком управления энкодером TR-E-ICU

Серия промышленных приводов для секционных промышленных ворот массой до 700 кг, встроенным блоком управления и энкодером. Ресурс — не менее 100 000 циклов.

	TR-3531- 230E-ICU	TR-5024- 230E-ICU	TR-5024- 400E-ICU	TR-10024- 400E-ICU	TR- 13018- 400E-ICU
Номинальный крутящий момент, Нм	35	50	50	100	130
Номинальная частота вращения, об/мин	31	24	24	24	18
Максимальное количество оборотов выходного вала	19				
Максимальная масса полотна ворот, кг	180	260	260	500	700
Напряжение питания	230 В ± 10 % ~		400 В ± 10 % 3N~		
Номинальная потребляемая мощность, Вт	750	670	610	1000	
Электродвигатель	230 В ~		400 В3 ~ /Y		
Максимальное время непрерывной работы, мин	10		15		
Максимальная циклическая продолжительность включения (режим)	25% (S3)		60% (S3)		

Благодаря мощному электродвигателю с надежным редуктором ресурс привода не менее 100 000 циклов. Это позволяет сократить издержки на обслуживание привода.

Привод монтируется в любом положении: вертикально, горизонтально или под углом(0, 45, 90°). Это позволяет обеспечить корректную работу ворот даже на сложных объектах.

Наличие в приводе ручной разблокировки дает возможность быстрого открытия ворот вручную без использования цепного редуктора, а также

позволяет осуществлять более удобное и безопасное сервисное обслуживание привода.

Блокировка включения привода в разблокированном состоянии (при использовании цепи).

При управлении воротами в аварийном режиме (при помощи цепи) включение привода блокируется (для этого необходимо потянуть за красный шнурок), исключая травмирование цепью в случае внезапного включения привода.

Корпус привода имеет степень защиты IP65, что гарантирует надежную работу в пыльных и влажных условиях промышленных зданий.

Встроенный блок управления с энкодером обеспечивает точную настройку конечных положений и плавную работу ворот.

Преимущества использования энкодера:

- Защита от смещения конечных положений и люфтов
- Определение текущего состояния ворот и направления их движения
- Простой процесс настройки и обслуживания привода
- Контроль положения ворот осуществляется с помощью энкодера, что обеспечивает высокую точность и надежность по сравнению с концевыми выключателями.

Основные функции:

- Настройка режима работы: ручной или импульсный
- Выбор типа кромки безопасности
- Настройка логики работы световой сигнализации
- Задержка начала движения
- Время паузы до автозакрытия
- Автопроверка фотоэлементов
- Автозакрытие после срабатывания фотоэлементов
- Отключение кромки безопасности возле пола
- Отключение фотоэлементов возле пола
- Настройка конечных положений

Приводы для промышленных ворот с внешним блоком управления и энкодером TR-E

Серия промышленных приводов для секционных промышленных ворот массой до 700 кг, внешним блоком управления и энкодером. Ресурс — не менее 100 000 циклов.

Доступны в двух комплектациях:

KIT – для управления промышленными приводами

KIT-MOD–для синхронизации управления промышленными приводами и перегрузочной платформы

	TR-3531- 230E	TR-5024- 230E	TR-5024- 400E	TR-10024- 400E	TR- 13018- 400E
Номинальный крутящий момент, Нм	35	50	50	100	130
Номинальная частота вращения, об/мин	31	24	24	24	18
Максимальное количество оборотов выходного вала	19				
Максимальная масса полотна ворот, кг	180	260	260	500	700
Напряжение питания	230 В ± 10 % ~		400 В ± 10 % 3N~		
Номинальная потребляемая мощность, Вт	750	670	610	1000	
Электродвигатель	230 В ~		400 В3 ~ /Y		
Максимальное время непрерывной работы, мин	10		15		
Максимальная циклическая продолжительность включения (режим)	25% (S3)		60% (S3)		

Благодаря мощному электродвигателю с надежным редуктором ресурс привода не менее 100 000 циклов. Это позволяет сократить издержки на обслуживание привода.

Привод монтируется в любом положении: вертикально, горизонтально или под углом(0, 45, 90°). Это позволяет обеспечить корректную работу ворот даже на сложных объектах.

Наличие в приводе ручной разблокировки дает возможность быстрого открытия ворот вручную без использования цепного редуктора, а также позволяет осуществлять более удобное и безопасное сервисное обслуживание привода.

Блокировка включения привода в разблокированном состоянии (при использовании цепи).

При управлении воротами в аварийном режиме (при помощи цепи) включение привода блокируется (для этого необходимо потянуть за красный шнурок), исключая травмирование цепью в случае внезапного включения привода.

Корпус привода имеет степень защиты IP65, что гарантирует надежную работу в пыльных и влажных условиях промышленных зданий.

Встроенный блок управления с энкодером обеспечивает точную настройку конечных положений и плавную работу ворот.

Преимущества использования энкодера:

- Защита от смещения конечных положений и люфтов
- Определение текущего состояния ворот и направления их движения
- Простой процесс настройки и обслуживания привода
- Контроль положения ворот осуществляется с помощью энкодера, что обеспечивает высокую точность и надежность по сравнению с концевыми выключателями.

Основные функции блоков CU-TR и CU-TR-B

- Настройка времени работы
- Автозакрывание и настройка времени паузы до него
- Режим кромки безопасности: резистивный, оптосенсорный
- Многопользовательский режим
- Фототест
- Функция максимального усилия в начале движения
- Настройка задержки в начале движения ворот с миганием сигнальной лампы
- Встроенный радиоприемник
- Настройка двустороннего светофорного регулирования
- Программирование кнопок пульта в удобном для вас порядке (функции открытия, закрытия, освещения и др.)
- Подключение внешнего освещения
- Вход для подключения устройств сигнализации

- Отключение элементов безопасности вблизи пола

Сравнение блоков управления

	CU-TR	CU-TR-B
Тип блока	внешний	внешний
Управление приводами с энкодером	есть	есть
Отключение устройств безопасности в 5 см от пола	есть	есть
Пешеходное положение	есть	есть
Поддержка фотоэлементов типа NC с тестом	есть (1 вход)	есть (2 входа)
Поддержка фотоэлементов типа NPN / PNP	нет	есть (2 входа)
Программирование фотоэлементов на закрытие или открытие (от затягивания)	только на закрытие	есть
Поддержка датчика калитки NC с тестом	есть (без тестирования)	есть
Поддержка датчика калитки 8,2 кОм	нет	есть
Подключение внешних кнопок управления PED / ALARM / Управление реле	есть	есть
Сигнальная лампа	есть (с задержкой до начала движения)	есть (без задержки до начала движения)
Односторонний светофор	есть (двусторонний)	нет
Быстросъёмные разъёмы RJ для поста управления и фотоэлементов (параллельно с винтовыми)	нет	есть
Внедрение в промышленную сеть MODBUS для удалённого управления и мониторинга	нет	есть
Работа с БУ перегрузочным оборудованием по MODBUS (отпадает необходимость датчика SDP)	нет	есть
Шнур питания в комплекте	нет	нет
Поддержка модулей расширения функционала (пример CU-A01)	нет	есть (до 10 шт.)
Радиоуправление	есть (встроенное до 32 пультов)	нет
Пульт радиоуправления в комплекте	есть (2 шт.)	нет
Питание аксессуаров	12В – 150мА 24В – 250мА	12В – 100мА 24В – 250мА

Степень защиты	IP65	IP65
----------------	------	------

Приводы для промышленных ворот с векторным управлением TR-FC

TR-FC обладает высокой точностью регулирования скорости. Снижение потерь на нагрев и намагничивание повышает КПД электродвигателя, а плавное вращение двигателя во всем диапазоне частот увеличивает срок службы автоматики.

	TR-50FC-KIT	TR-100FC-KIT
Номинальный крутящий момент, Нм	50	100
Частота вращения, об/мин	3-36	
Максимальная масса полотна ворот, кг	350	700
Максимальная площадь ворот, м ²	24	45
Напряжение питания	230 В ± 10%	
Интенсивность использования, %	60 % (S3)	
Максимальное непрерывное время работы, мин	15	
Питание дополнительных устройств	12 В постоянного тока / макс. 100 мА 24 В постоянного тока / макс. 400 мА	
Степень защиты	IP54 (привод) IP65 (блок управления)	
Диапазон рабочих температур, °C	-20 ... +50	
Радиоуправление	до 20 пультов (AT-4L / AT-4N)	

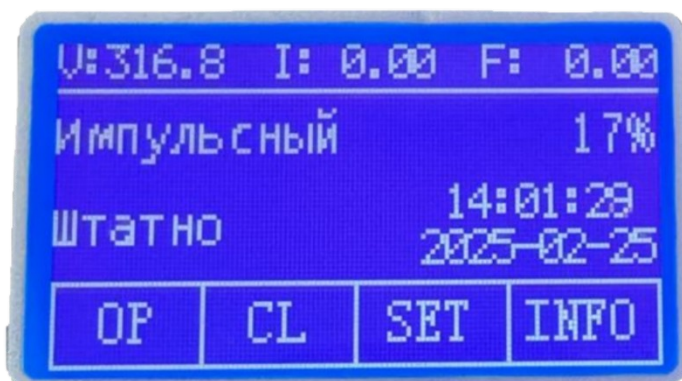
Ключевые преимущества векторного управления:

- высокая точность регулирования скорости
- плавный старт, остановка и вращение двигателя во всем диапазоне частот
- снижение потерь на нагрев и намагничивание => повышение КПД электродвигателя

Возможность регулировки частоты вращения в диапазоне 3-36 об/мин позволяет подобрать оптимальную скорость движения ворот в зависимости от требований заказчика: высокая скорость – для интенсивных проемов и т.п.

Функции плавного старта и плавного торможения обеспечивает сохранность и увеличивает ресурс ворот благодаря отсутствию ударных нагрузок в конечных положениях.

Функционал блока управления позволяет обеспечить дополнительную безопасности при эксплуатации ворот. Например, установить максимальную скорость закрытия ворот до определенной высоты, а далее замедлить их движение для эффективной работы систем безопасности.



Информативный дисплей содержит информацию:

- о режиме работы привода
- о состоянии ворот
- о дате и времени
- о параметрах сети