DoorHan®

АВТОМАТИКА ДЛЯ ВОРОТ И РОЛЛЕТ

DoorHan®

Приводы для бытовых секционных ворот SECTIONAL-800 PRO и SECTIONAL-1000 PRO

Зоны применения

Секционные бытовые ворота с низким и стандартным типами подъема

Особенности

1. Безопасность эксплуатации привода достигается за счет функции защиты по усилию и возможности подключения фотоэлементов
2. Энергосберегающие комплектующие. В приводе реализована светодиодная система освещения, которая позволяет экономить электроэнергию
3. Возможность управления встроенной светодиодной лампой с помощью пульта ДУ для освещения помещения
4. Функция автоматического закрытия ворот с программируемым временем задержки

Основные технические характеристики

Модель привода	SECTIONAL-800 PRO	SECTIONAL-1000 PRO
Максимальная масса ворот	150 кг	180 кг
Питающее напряжение	220–240 В; 50, 60 Гц (мотора — 24 В DC)	220–240 В; 50, 60 Гц (мотора — 24 В DC)
Диапазон рабочих температур	-20…+55 °C	-20…+55 °C
Номинальная мощность	150 Вт	250 Вт

DoorHan®

Привод для бытовых и промышленных секционных ворот SECTIONAL-1200

Зоны применения

Бытовые секционные ворота, небольшие промышленные секционные ворота с низким и стандартным типами подъема

Особенности

1. В комплекте с приводом поставляется 4-канальный пульт, который позволяет управлять приводом дистанционно
2. Встроенный приемник позволяет записать до 60 пультов дистанционного управления
3. Встроенная лампа освещения обеспечивает безопасность при въезде в помещение
4. Возможность подключения батареи резервного питания позволяет открывать и закрывать ворота даже при отсутствии электричества

Основные технические характеристики

Максимальная масса ворот	220 кг
Питающее напряжение	220–240 В; 50, 60 Гц (питающее напряжение мотора — 24 В DC)
Диапазон рабочих температур	-20…+55 °C
Номинальная мощность	300 Вт

DoorHan®

Привод для бытовых и промышленных секционных ворот SHAFT-20

Зоны применения

Секционные гаражные и промышленные ворота с высоким, вертикальным и наклонными типами подъемов

Особенности

1. Повышенная интенсивность привода за счет высокого уровня теплоотдачи (наличие ребер охлаждения корпуса и кулера охлаждения мотора)
2. В случае долговременного отключения электроэнергии, редуктор можно разблокировать, повернув ручку расцепителя, что позволит открывать и закрывать ворота вручную
3. Функция удаленного программирования пультов позволяет записывать новый пульт в память приемника, не требуя доступа к блоку управления
4. Возможность подключения дополнительных устройств безопасности и управления

Основные технические характеристики

Максимальная масса ворот	160 кг
Питающее напряжение	220–240 В; 50, 60 Гц
Диапазон рабочих температур	-20…+55 °C
Номинальная мощность	300 Вт
Минимальное боковое расстояние для установки	290 мм

DOORHAN®

Приводы для промышленных секционных ворот SHAFT-30 IP65 и SHAFT-60 IP65

Зоны применения

Гаражные, промышленные и противопожарные секционные ворота с высоким, вертикальным и наклонными типами подъемов

Особенности

1. Надежное аварийное управление: цепь редуктора из высококачественной стали с оцинковкой толщиной более 12 мкм, все звенья сварные
2. В приводе предусмотрена отдельная клемма для подключения светофора без использования дополнительного блока управления
3. Надежность остановки ворот в крайних положениях обеспечивают концевые выключатели кулачкового типа
4. Благодаря встроенному блоку управления привод имеет компактные размеры, что существенно облегчает его монтаж и настройку

Основные технические характеристики

Модель привода	SHAFT-30 IP65	SHAFT-60 IP65
Максимальная масса ворот	230 кг	320 кг
Питающее напряжение	220–240 В; 50, 60 Гц	380–400 В; 50, 60 Гц
Диапазон рабочих температур	-40…+55 °C	-40…+55 °C
Номинальная мощность	300 Вт	350 Вт
Минимальное боковое расстояние для установки	140 мм	140 мм

DOORHAN®

Привод для промышленных секционных ворот SHAFT-50

Зоны применения

Гаражные, промышленные и противопожарные секционные ворота с высоким, вертикальным и наклонными типами подъемов

Особенности

1. Удобство использования: возможность выбора любой из пяти логик управления, в том числе и автозакрытия
2. Для дистанционного управления приводом в плату встроен приемник с несущей частотой 433 МГц, в который можно прописать до 60 пультов
3. Эргономичный корпус позволяет легко монтировать привод как слева, так и справа от проема
4. Для управления приводом в комплекте поставляется трехпозиционный пост

Основные технические характеристики

Максимальная масса ворот	270 кг
Питающее напряжение	220–240 В; 50, 60 Гц
Диапазон рабочих температур	-25…+50 °С
Номинальная мощность	370 Вт
Минимальное боковое расстояние для установки	120 мм

Привод для промышленных секционных ворот SHAFT-50 PRO

Зоны применения

Гаражные, промышленные и противопожарные секционные ворота с высоким, вертикальным и наклонными типами подъемов

Особенности

1. Предусмотрен цепной редуктор для открытия и закрытия ворот при отсутствии электроэнергии
2. Электронные концевые выключатели позволяют точно останавливать ворота в заданном положении
3. Удобство подключения и программирования: плата настройки и управления помещена в выносной короб со встроенными кнопками управления, что облегчает монтаж и настройку
4. Установленный инвертор позволяет осуществлять плавный пуск и остановку привода, что существенно увеличивает ресурс ворот

Основные технические характеристики

Максимальная масса ворот	270 кг
Питающее напряжение	220–240 В; 50, 60 Гц
Диапазон рабочих температур	-25…+50 °С
Номинальная мощность	370 Вт
Минимальное боковое расстояние для установки	120 мм

DOORHAN®

НОВИНКА

Приводы для промышленных секционных ворот SHAFT-120 и SHAFT-200

Зоны применения

Гаражные, промышленные и противопожарные секционные ворота с высоким, вертикальным и наклонными типами подъемов

Особенности

1. С помощью аварийного ручного привода, который входит в базовую комплектацию, можно открывать и закрывать ворота вручную в случае перебоев с подачей электроэнергии
2. Для повышения точности остановки ворот в конструкции привода использованы основные и дублирующие концевые выключатели
3. Привод можно установить в двух разных плоскостях
4. Мотор-редуктор, расположенный в «масляной ванне», обладает большим ресурсом работы

Основные технические характеристики

Модель привода	SHAFT-120	SHAFT-200
Максимальная масса ворот	550 кг	850 кг
Питающее напряжение	380–400 В; 50, 60 Гц	380–400 В; 50, 60 Гц
Диапазон рабочих температур	-30…+50 °C	-30…+50 °C
Номинальная мощность	700 Вт	800 Вт
Минимальное боковое расстояние для установки	125 мм	125 мм

DoorHan®

НОВИНКА

Приводы для бытовых откатных ворот SLIDING-500 PRO и SLIDING-800 PRO

Зоны применения

Бытовые откатные ворота всех типов

Особенности

1. Магнитные концевые выключатели нового поколения обеспечивают точность срабатывания концевиков в крайних положениях
2. Высокая безопасность использования: многофункциональный блок управления дает возможность подключения фотоэлементов на открытие и закрытие ворот, а также лампы-маяка
3. Возможность настройки усилия, автозакрытия и раздельного управления для удобства использования
4. Встроенный приемник позволяет прописать до 60 пультов

Основные технические характеристики

Модель привода	SLIDING-500 PRO	SLIDING-800 PRO
Максимальная масса ворот DoorHan	500 кг	800 кг
Питающее напряжение	220–240 В; 50, 60 Гц	220–240 В; 50, 60 Гц
Диапазон рабочих температур	-20…+55 °C	-20…+55 °C
Номинальная мощность	260 Вт	280 Вт

DoorHan®

НОВИНКА

Привод для бытовых откатных ворот SLIDING-500-24V

Зоны применения

Бытовые откатные ворота всех типов

Особенности

1. Возможность выбора увеличенной скорости движения позволяет существенно сократить время проезда через проем ворот
2. Плавный старт и замедление перед концевыми положениями обеспечивает точность остановки в крайних положениях ворот
3. Повышенная интенсивность использования и бесшумность работы обеспечивается двигателем постоянного тока на 24 В
4. Возможность применения резервной батареи позволяет использовать привод даже в случае отсутствия электричества

Основные технические характеристики

Максимальная масса ворот DoorHan	500 кг
Питающее напряжение	220–240 В; 50, 60 Гц (питающее напряжение мотора — 24 В DC)
Диапазон рабочих температур	-20…+55 °C
Номинальная мощность	110 Вт

Приводы для бытовых и промышленных откатных ворот SLIDING-1300 PRO и SLIDING-2100 PRO

Зоны применения

Бытовые и промышленные откатные ворота всех типов

Особенности

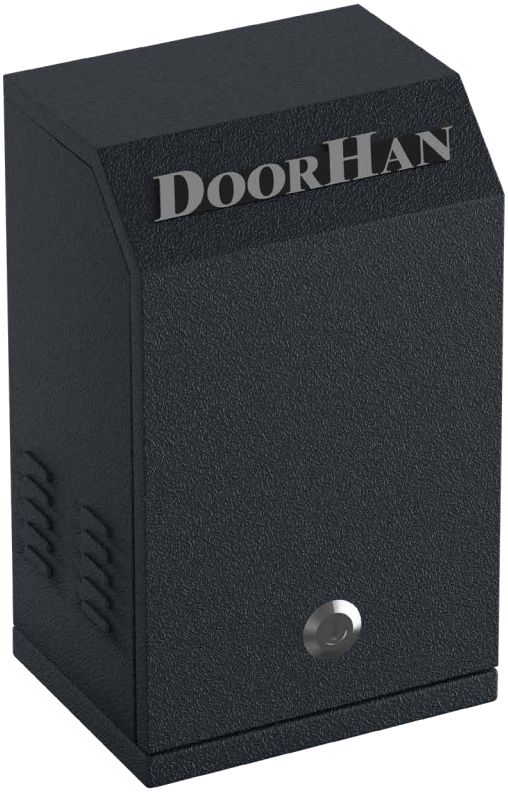
1. Функция пешеходного прохода позволяет открывать ворота на 1 метр для прохода пользователей в случае отсутствия калитки
2. Встроенный блок управления позволяет подключить множество дополнительных аксессуаров и настроить самые востребованные функции
3. На случай отсутствия электричества в приводе установлен расцепитель, что позволяет открыть ворота вручную
4. Увеличенный ресурс работы. Мотор-редуктор погружен в жидкую смазку, что позволяет выдерживать высокую интенсивность работы и эксплуатацию при -40 °C

Основные технические характеристики

Модель привода	SLIDING-1300 PRO	SLIDING-2100 PRO
Максимальная масса ворот DoorHan	1300 кг	2100 кг
Питающее напряжение	220–240 В; 50, 60 Гц	220–240 В; 50, 60 Гц
Диапазон рабочих температур	-40…+55 °C	-40…+55 °C
Номинальная мощность	550 Вт	800 Вт

DoorHan®

Привод для промышленных откатных ворот SLIDING-3000



Зоны применения

Промышленные откатные ворота всех типов

Особенности

1. Стальной антивандальный корпус обеспечивает надежную защиту двигателя и блока управления
2. Мощный двигатель гарантирует максимальное эффективное усилие
3. Для дистанционного управления приводом в плату встроен приемник с несущей частотой 433 МГц, в который можно прописать до 60 пультов
4. К встроенному блоку управления для обеспечения безопасности могут быть подключены фотоэлементы, как на открытие так и на закрытие ворот, а так же лампа-маяк и сирена

Основные технические характеристики

Максимальная масса ворот DoorHan	3000 кг
Питающее напряжение	220–240 В; 50, 60 Гц
Диапазон рабочих температур	-40…+55 °C
Номинальная мощность	1200 Вт

Комплект привода для бытовых распашных ворот SW-24BASE

Зоны применения

Распашные ворота и калитки всех типов

Особенности

1. Возможность выбора увеличенной скорости движения позволяет существенно сократить время проезда через проем ворот
2. Телескопическая передача способствует компактным размерам и большей защите внутренностей привода от воздействий окружающей среды
3. В блоке управления реализованы универсальные программируемые выходы (светофор, дополнительное освещение, управление сторонним оборудованием)
4. Возможность применения резервной батареи позволяет использовать привод даже в случае отсутствия электричества

Основные технические характеристики

Максимальная масса створки DoorHan	200 кг
Максимальная ширина створки	1 800 мм
Питающее напряжение	220–240 В; 50, 60 Гц (питающее напряжение мотора — 24 В DC)
Диапазон рабочих температур	-20…+55 °C
Максимальный угол открытия створки	120°

DoorHan®

Комплект привода для бытовых и промышленных распашных ворот SW-4000-BASE

Зоны применения

Распашные ворота и калитки всех типов

Особенности

1. Высокие технические характеристики. Оптимальное решение для ворот со средней и высокой интенсивностью использования
2. Специальная крышка защищает расцепитель привода от проникновения влаги, что крайне важно при отрицательном значении температуры окружающей среды
3. Увеличенный рабочий ход привода позволяет использовать его при открывании ворот наружу
4. Встроенные электрические концевые выключатели позволяют устанавливать привод на ворота без механических упоров

Основные технические характеристики

Максимальная масса створки DoorHan	400 кг
Максимальная ширина створки	4 000 мм
Питающее напряжение	220–240 В; 50, 60 Гц
Диапазон рабочих температур	-20…+55 °C
Максимальный угол открытия створки	120°

Приводы для бытовых и промышленных распашных ворот SWING-3000 PRO и SWING-5000 PRO

Зоны применения

Распашные ворота и калитки всех типов

Особенности

1. Концевые выключатели позволяют не устанавливать наружные механические упоры на ворота
2. Надежность и долговечность работы привода обеспечивается планетарным редуктором с высоким КПД
3. На случай отсутствия электричества в приводе установлен расцепитель, что позволяет открыть ворота вручную
4. Передовые конструктивные решения и материалы позволяют использовать привод в широком диапазоне температур

Основные технические характеристики

Модель привода	SWING-3000 PRO	SWING-5000 PRO
Максимальная масса ворот DoorHan	400 кг	500 кг
Максимальная ширина створки	3000 мм	5000 мм
Питающее напряжение	220–240 В; 50, 60 Гц	220–240 В; 50, 60 Гц
Диапазон рабочих температур	-40…+55 °C	-40…+55 °C
Максимальный угол открытия створки	120°	120°

DoorHan®

Привод для бытовых распашных ворот ARM-230

Зоны применения

Распашные ворота и калитки с узкими столбами (минимальная ширина столба — 180 мм)

Особенности

1. Эргономичный корпус позволяет устанавливать привод непосредственно на навесной столб ворот
2. Концевые выключатели, встроенные в корпус привода, позволяют не устанавливать наружные механические упоры на ворота
3. Блок управления встроен в корпус привода и не требует дополнительного места для монтажа на объекте
4. Возможность подключения резервной батареи питания позволяет использовать привод даже в случае отсутствия электричества

Основные технические характеристики

Максимальная масса створки DoorHan	300 кг
Максимальная ширина створки	1500 мм
Питающее напряжение	220–240 В; 50, 60 Гц (питающее напряжение мотора — 24 В DC)
Диапазон рабочих температур	-20…+55 °C
Максимальный угол открытия створки	120°

Привод для бытовых и промышленных распашных ворот ARM-320 PRO

Зоны применения

Распашные ворота и калитки всех типов (минимальная ширина столба — 340 мм)

Особенности

1. Для открытия или закрытия ворот при отсутствии электроэнергии предусмотрен механический расцепитель
2. Привод имеет самоблокирующийся редуктор, который надежно фиксирует ворота в крайних положениях и исключает необходимость установки дополнительных замков
3. Для обеспечения максимальной безопасности при работе привода была разработана специальная конструкция рычага, у которого отсутствуют зоны защемления типа «ножницы»
4. Благодаря встроенным механическим концевым выключателям не требуется установка дополнительных упоров в проеме ворот

Основные технические характеристики

Максимальная масса створки DoorHan	400 кг
Максимальная ширина створки	2 000 мм
Питающее напряжение	220–240 В; 50, 60 Гц
Диапазон рабочих температур	-20…+55 °C
Максимальный угол открытия створки	120°

DoorHan®

Приводы для роллет внутривального типа серии RS

Зоны применения

Роллеты всех типов с накладным и встроенным монтажом

Особенности

1. В комплект привода входят пластины крепления из пластика или металла (в зависимости от модели привода)
2. Высокий КПД достигается за счет трехступенчатого планетарного редуктора, шестерни которого выполнены из высокопрочной стали
3. Моторы электроприводов оснащены электротормозом, который обеспечивает точность остановки в крайних положениях и выполняет функцию замка
4. Концевые выключатели обладают высокой точностью и надежностью благодаря металлическим шестерням и осям, устойчивым к износу

Основные технические характеристики

Питающее напряжение	220–240 В; 50, 60 Гц
Диапазон рабочих температур	-40…+55 °C
Интенсивность использования	20 %

DOORHAN®

НОВИНКА

Приводы для рольворот навального типа серии RV, SHAFT

Зоны применения

Рулонные ворота

Особенности

1. Благодаря аварийному приводу полотно ворот можно поднять вручную
2. Настройка крайних положений ворот при помощи концевых выключателей — кулачковых (NES) или цифровых (DES)
3. Благодаря встроенному блоку управления привод имеет компактные размеры. Все необходимые подключения сделаны на этапе производства
4. Высокий класс пылевлагозащищенности — IP54

Основные технические характеристики

Питающее напряжение	220–380 В
Диапазон рабочих температур	-20…+40 °C
Интенсивность использования	10–20 %

DoorHan®

Привод для автоматических распашных дверей AD-SWING

Зоны применения

Распашные двери в больницах, аэропортах, государственных учреждениях

Особенности

1. Регулировка скорости открытия и режим замедления двери в крайних положениях
2. Привод поддерживает различные режимы управления дверью: с радиокнопки, идущей в комплекте, датчика-радара или в режиме «толкни и иди»
3. Синхронизация двух приводов (ведущий-ведомый) при автоматизации двустворчатых распашных дверей с возможностью регулировки интервала по времени между ведомым и ведущим
4. Для большего удобства и безопасности работы к приводу могут быть подключены различные аксессуары DoorHan (фотоэлементы, датчики движения, ключ-кнопки и т. д.)

Основные технические характеристики

Максимальная масса створки	200 кг
Максимальная ширина створки	2 000 мм
Питающее напряжение	220–240 В; 50, 60 Гц (питающее напряжение мотора — 24 В DC)
Диапазон рабочих температур	-20…+55 °C

DOORHAN®

Привод для автоматических раздвижных дверей AD-SP

Зоны применения

Раздвижные двери в супермаркетах, гостиницах, аэропортах, офисно-складских комплексах

Особенности

1. Мощность привода 100 Вт позволяет открывать створки массой до 200 кг
2. Умная и простая в настройке система управления обеспечивает различные режимы работы двери: зимний, только вход, только выход, ручной
3. Плавность и безопасность хода открытия/закрытия дверей под управлением привода
4. Надежность привода обеспечивает более 1 000 000 циклов открывания-закрывания дверей

Основные технические характеристики

Мощность привода	100 Вт
Максимальная масса створки	200 кг
Скорость открытия/закрытия	регулируемая, до 60 см/с
Питающее напряжение	220–240 В; 50, 60 Гц (питающее напряжение мотора — 24 В DC)

DoorHan®

Привод для автоматизации оконных створок AWIN

Зоны применения

Верхнеподвесные, нижнеподвесные, среднеподвесные и параллельно-отставные окна

Особенности

1. Несколько цветовых решений для любого интерьера
2. Компактные размеры
3. Высокопрочные материалы обеспечивают долгий срок службы привода
4. Совместим со всеми блоками управления DoorHan на 220 В — для разной логики работы

Основные технические характеристики

Минимальная высота оконной створки	500 мм
Ход цепи	360 мм
Питающее напряжение	230 В
Тепловая защита	100 °C