

ДВЕРНАЯ АВТОМАТИКА ABLOY®

Лёгкий проход через все типы распашных дверей



Автоматика дверей предоставляет дополнительное удобство в ситуациях, когда открывание дверей вручную было бы неудобным или утомительным (тяжёлым). Она рекомендована для оборудования, у которого двери следует открывать без контакта по соображениям гигиены или как часть решения выхода для общественных зданий и противопожарных дверей.

Дверную автоматику рекомендуется ставить в дверях торговых центров, общественных зданий, аэропортов, железнодорожных и автобусных станций, больниц, сервисных мастерских, домов для престарелых, офисов, деловых центров, отелей, ресторанов, промышленных зданий, складских зданий и жилых домов.

ДВЕРНАЯ АВТОМАТИКА ABLOY® ДЛЯ ЛЮБЫХ ДВЕРЕЙ

Автоматика распашных дверей **ABLOY®** в особенности хорошо подходит для установки в местах, где двери нужно функционировать как противопожарной двери или двери запасного выхода или где важна установка уплотнителей на двери или её термоизоляция.

Ассортимент продукции **ABLOY®** включает распашную автоматику, как для малой, так и большой проходимости, для всех типов дверей, межкомнатных или средних лёгкого веса или для тяжёлых условий эксплуатации.

Автоматика распашных дверей **ABLOY®** совместно с моторными замками обеспечивает надёжную работу оборудования автоматической двери.

ЛЁГКИЙ ПРОХОД ЧЕРЕЗ МЕЖКОМНАТНЫЕ ДВЕРИ



Бесшумная работа распашной автоматики **ABLOY®** DA430 позволяет устанавливать её на межкомнатные двери помещений гостиниц, домов для престарелых и офисов.

ДЛЯ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЙ



Благодаря механическому закрыванию распашная автоматика дверей **ABLOY®** DA461 в особенности подходит для межкомнатных и уличных дверей, а также для противопожарных дверей.

ЛЁГКИЙ ПРОХОД



Автоматика **ABLOY®** DA460 делает проход через дверь легким и более приятным. Бесшумная работа делает её лучшим выбором, там, где требуется тишина.

ДЛЯ ТЯЖЁЛЫХ ДВЕРЕЙ



Распашная автоматика дверей **ABLOY®** DB в особенности подходит для межкомнатных и уличных дверей, а также для противопожарных дверей.

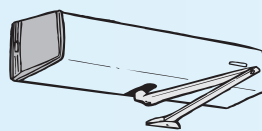
КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ ПО РАСПАШНОЙ АВТОМАТИКЕ ABLOY®

ВСЕ МОДЕЛИ

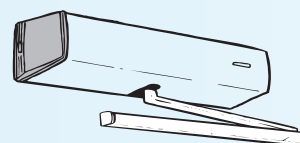
СВОЙСТВА

- Встроенная безопасность
- Сопротивление коррозии IP20
- Стандартная обработка: DA460 и DA461 - окрашенные в серебро и в белый цвет. EMSW: анодированный алюминий
- Другие цвета RAL можно получить по отдельному заказу. Торцы и тяги от EMSW только в чёрном цвете.
- Работу двухстворчатых дверей и двух последовательных пар дверей можно организовать с помощью дополнительных устройств.
- Напряжение питания замка и внешних сигнальных устройств 24В пост.

ТЯГИ



Функция толкай со стандартной тягой: Дверная автоматика всегда установлена со стороны закрывания.



Функция тяни со скользящей тягой: автоматика дверей можно установить как со стороны открывания, так и закрывания. Вес двери для скользящей тяги на 30% меньше чем для стандартной тяги.

АВТОМАТИКА ABLOY® DA430 – ДЛЯ ЛЕГКИХ МЕЖКОМНАТНЫХ ДВЕРЕЙ



ABLOY® DA430 – это электромеханическая распашная автоматика, предназначенная для межкомнатных дверей и разработана для облегчения прохода через различные типы межкомнатных дверей. Например дневных центров, яслей, офисов и домов. Благодаря её чрезвычайно тихой работе, автоматика идеально подходит там, где требуется тишина.

СВОЙСТВА

- Узко профильный дизайн
- Бесшумная работа
- Небольшое сопротивление или его отсутствие при ручном открывании, даже в случае обрыва питания
- Функция "Push & Go" как стандартная
- Прижим перед открыванием, усилие удержания и функция удержания в открытом положении, как стандартные
- Лёгкий и быстрый монтаж и ввод в эксплуатацию
- Монтаж на дверное полотно возможен с отдельным питанием 24 в.

Технические данные

- Размер крышки: А 68 х В 80 х С 523 мм, вес 3,1 кг
- Максимальный вес двери 80 кг (стандартная тяга, ширина двери 1000 мм)
- Питание 110 – 230 в. перем., 50 Гц, или дополнительный источник питания 24 в пост., 2 А, потребление энергии макс. 70 Ватт
- Напряжение питания внешних сигнальных устройств и замков 24 в пост., 0,5 А
- Рабочая температура: 0... 40°C, хранение: -20...+70°C
- Нет сторонности

Дополнительные устройства

- Тяги: стандартная тяга (функция толкать) DC190 и скользящая тяга (функция тянуть) DC194
- Монтажная пластина: DA105

ABLOY® DA460 – МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ И ПРОГРАММИРУЕМОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКИХ РАСПАШНЫХ ДВЕРЕЙ.



Электромеханическая распашная автоматика дверей ABLOY® DA460 предназначена для большого типа дверей, благодаря своим широким возможностям программирования. Дверная автоматика включает новую свободно распашную функцию: при открывании двери вручную автоматика работает легко без сопротивления от мотора и дверь при необходимости можно оставить в открытом положении. В случае питания от внешнего источника питания 24 В пост./3А автоматика ABLOY® DA460 можно ставить на противопожарные двери и двери аварийного выхода.

СВОЙСТВА

- Компактный дизайн
- Регулировка времени открытого положения, скорости открывания, усилия и угла
- Функция устранения давления от уплотнителя (прижим) перед открыванием
- Усилие удержания двери закрытой и функция держать открыто
- Программируемая «функция push & go» как стандартная опция
- Программируемая «свободно распашная функция» как стандартная опция
- Подключение пожарного датчика
- Быстрая и лёгкая установка и ввод в эксплуатацию
- Работа двойных дверей без дополнительных устройств
- Два типа сигналов: нормальный и с задержкой

Технические данные

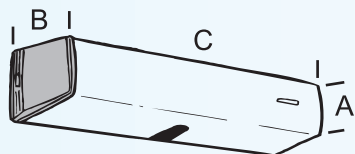
- Размеры крышки: А 85 х В 107 х С 595 мм, вес 6,5 кг
- Вес двери макс 125 кг (стандартная тяга, ширина двери 1000 мм)
- Источник питания 90 – 264 В перем., 47-63 Гц или доп. источник питания 24 В пост., 3А
- Напряжение для внешнего сигнального устройства или замков 12 В пост., 1А
- Рабочая температура: -15...+50°C
- Нет сторонности

Дополнительные устройства

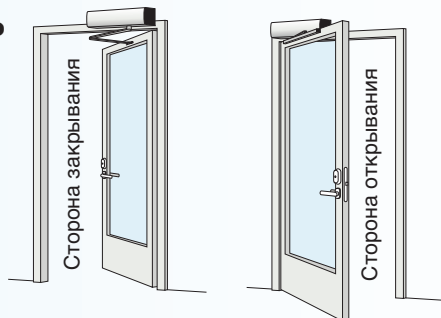
- Тяги: стандартная тяга (функция толкать) DA147, стандартная удлинённая тяга DA148 и скользящая тяга (функция тянуть) DA149.
- Удлинитель: DA150/01 10 мм, DA150/02 20 мм, DA150/06 60 мм
- Монтажная пластина: DA103
- DA762 для двойных дверей с крышкой и монтажной пластиной (длина указывается при заказе)
- DA760 для одной двери с крышкой и монтажной пластиной (длина указывается при заказе)

ОТ МЕЖКОМНАТНЫХ ДО ТЯЖЁЛЫХ УЛИЧНЫХ ДВЕРЕЙ

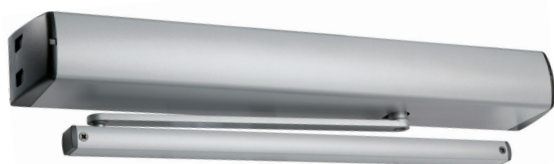
РАЗМЕРЫ



СТОРОННОСТЬ



АВТОМАТИКА АВЛОЙ® DA461 ДЛЯ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЙ



АВЛОЙ® DA461 – это электромеханическая автоматика для распашных дверей со встроенным доводчиком, который бесшумно закрывает дверь. Прижим от мотора перед открыванием двери нейтрализует усилие от дверного уплотнителя, обеспечивая безотказную работу электромеханического замка. Автоматика **АВЛОЙ® DA461** в особенности подходит для противопожарных дверей. Автоматика **АВЛОЙ® DA461** для противопожарных дверей

СВОЙСТВА

- Компактный дизайн
- Легко открывается вручную: EN1154 классы 3-6
- Программируемая функция "Push and go" является стандартной опцией
- Компенсация давления от уплотнителя (прижим) перед открыванием
- Выбор платы пожарного датчика
- Лёгкая и быстрая установка и запуск в эксплуатацию
- Регулируемые усилие и скорость закрывания

Технические данные

- Размеры крышки: А 85 х В 107 х С 721 мм, вес 9 кг
- Вес двери макс. 125 кг (стандартная тяга, ширина двери 1000 мм)
- Источник питания 100/230 В перем., 50/60 Гц или дополнительный источник питания 24 В пост., 5 А
- Рабочая температура: -15...+50°C
- При заказе необходимо указать сторону

Дополнительные устройства

- Тяги: стандартная тяга (функция толкать) DA147, стандартная удлинённая тяга DA148 и скользящая тяга (функция тянуть) DA149
- Удлинитель: DA150/01 10 мм и DA150/02 20 мм (макс. разрешённая длина удлинителя – 20 мм)
- Монтажная пластина: DA104
- DA763 для двойных дверей с крышкой (длина указывается при заказе)

РАСПАШНАЯ АВТОМАТИКА АВЛОЙ® EMSW ДЛЯ ТЯЖЁЛЫХ ДВЕРЕЙ



Принцип работы распашной автоматики **АВЛОЙ® EMSW** – электрогидравлический. Она открывает при помощи мотора и закрывает пружиной. Подходит для внешних, внутренних, противопожарных дверей и дверей запасного выхода. Также для больших и тяжёлых дверей.

СВОЙСТВА

- Мощная работа электрогидравлического открывания
- Легко открывается вручную
- Можно заказать с функцией "Push and go"
- Быстрая и лёгкая установка и ввод в эксплуатацию

Технические данные

- Размеры крышки: А 110 х В 110 х С 716 мм, вес 11 кг
- Вес двери макс. 250 кг (рычажная тяга, ширина двери 1600 мм)
- Контролируемое закрывание двери EN1154 классы 3-6
- Внимание! Противопожарные двери только с рычажной тягой, макс. вес двери/ширина 120 кг/1400 мм
- Источник питания 230 В перем., 50 Гц
- Рабочая температура: -15...+50°C

Дополнительные устройства

- Тяги: стандартная тяга (рычажная с функцией толкать) DB104 и скользящая тяга (функция тянуть) DB105
- Удлинитель: DB106 20 мм, DB107 50 мм, DB108 70 мм
- Монтажная пластина DB103, концевой выключатель DB102, блок координации DB109
- Устройства для работы "push and go function" DB116
- Крышка автоматики DB112 и торцевые крышки DB113 для одностворчатой двери (длина указывается при заказе)
- Программный переключатель PS-3A 5742075

для моделей распашной автоматики дверей EMSW

- DB001 включая стандартную тягу, удлинитель 50 мм и программный переключатель
- DB002 включая скользящую тягу, удлинитель 20 мм и программный переключатель. Установка на стороне открывания
- DB020 для двухстворчатой двери с крышкой (длина указывается при заказе)
- DB022 для двухстворчатой двери с крышкой монтажной пластиной (длина указывается при заказе)
- ВНИМАНИЕ! Для DB020 и DB022 тяги, удлинители и программный переключатель следует заказывать отдельно (см. дополнительные устройства)

ДАТЧИКИ БЕЗОПАСНОСТИ И СИГНАЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ABLOY®

ДАТЧИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Безопасность оборудования автоматической двери обеспечивается датчиками безопасности **ABLOY®**.
ABLOY® DA001, DA002



СИГНАЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

Длинный и полный ассортимент сигнальных устройств **ABLOY®** предлагает решения для различных функций открывания автоматической двери.
ABLOY® DA061, DA062, DA063, DA021, DA033, DA034, DA035, DA008



ДАТЧИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ABLOY®

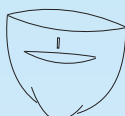
ДАТЧИКИ БЕЗОПАСНОСТИ DA001 И DA002 ДЛЯ РАСПАШНЫХ ДВЕРЕЙ



Датчик использует инфракрасную технологию для обнаружения движения и/или присутствия и останавливает дверь и удерживает её открытой. Высота зоны идентификации настраивается от 0,7 – 2,5 м. Длина DA001 – 340 мм и DA002 – 700 мм. Устанавливается на дверное полотно.

СИГНАЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ABLOY® - ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ СИТУАЦИЙ

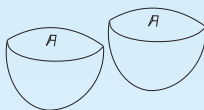
МИКРОВОЛНОВЫЕ РАДАРЫ DA061, DA062 И DA063



Микроволновые радары пригодны для установки в местах, где необходимо обнаруживать движение.

Радары **ABLOY®** DA061 и DA063 являются однонаправленными т.е. они реагируют только на движение объекта по направлению к радару. Данные модели в особенности хорошо подходят для двухстороннего движения через дверь. Расстояние и направление поля идентификации от двери регулируются.

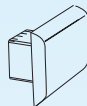
Радар **ABLOY®** DA062 – является двунаправленным. Он реагирует на любое движение внутри поля детекции. Эта модель хорошо подходит для движения людей в одном направлении. Расстояние и направление поля идентификации от двери регулируются.



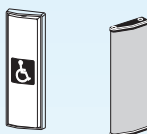
Радар **ABLOY®** DA063 включает в себя два небольших по размеру радара, работающих в одном направлении и имеющих один общий блок управления. Размеры: радаров – 80x60x55 мм, блока управления – 77x50x30 мм.

МИКРОВОЛНОВЫЙ ВКЛЮЧАТЕЛЬ

Включатель проксимити распознаёт движение руки даже на расстоянии 50 см. Включатель идеально подходит для использования в больницах и чистых помещениях с высокими гигиеническими требованиями. Также подходит для людей с ограниченными возможностями, поскольку не требует усилия для использования включателя.

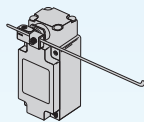


ЛОКТЕВЫЕ ВКЛЮЧАТЕЛИ DA033, DA034 AND DA035



Механические включатели достаточно большие, чтобы их можно использовать из кресла-коляски. DA034 предназначен для работы на улице. DA035 включает радиопередатчик и приёмник.

РЫЧАЖНЫЙ ВКЛЮЧАТЕЛЬ DA008



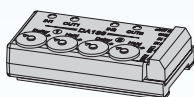
Механический рычажный включатель предназначен для работы на улице. (Сопротивление коррозии IP67). Благодаря прочной металлической конструкции включатель предназначен для применения в местах с движением транспорта.

ПРОГРАММНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ABLOY®



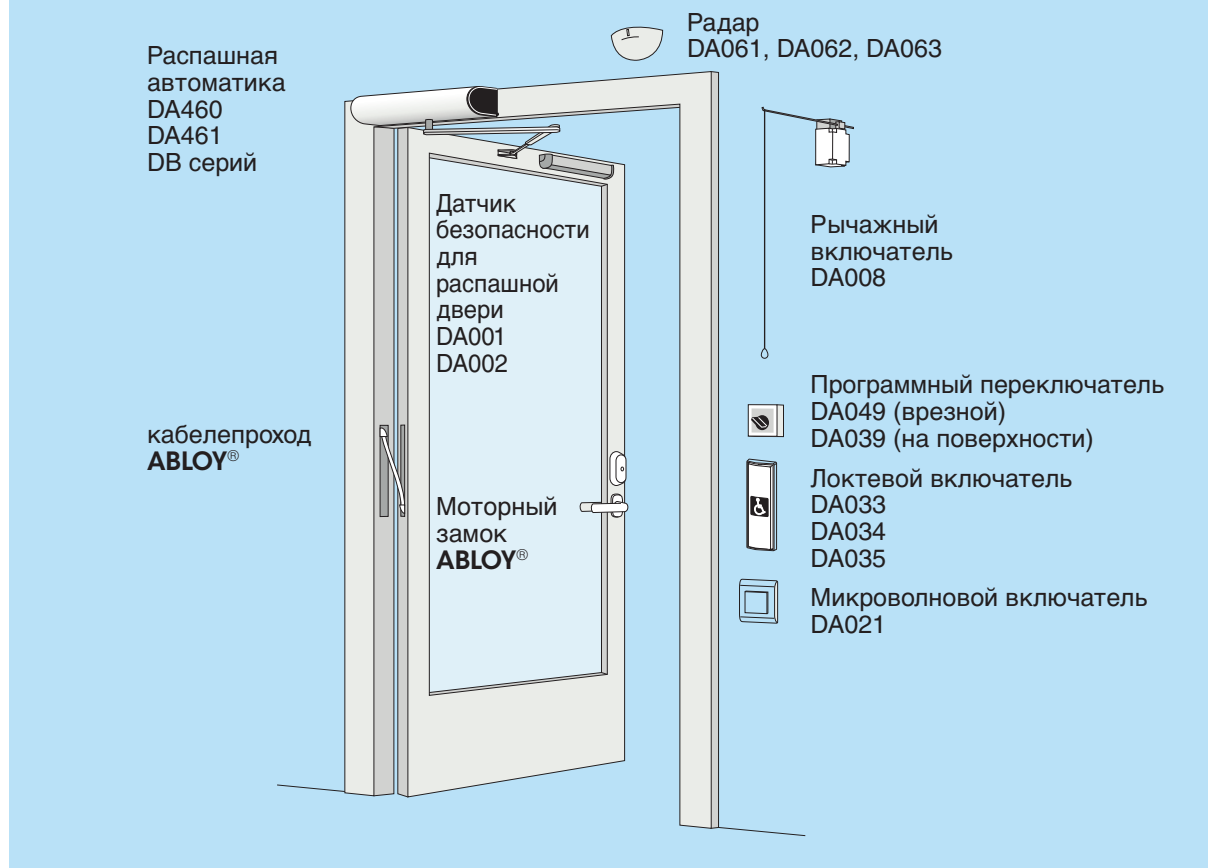
Режим работы распашной двери можно выставить удалённо, например, с диспетчерского пульта, используя трёхпозиционный переключатель DA039, который монтируется на поверхности или DA049 врезного типа.

БЛОК ЗАДЕРЖЕК ABLOY®



Блок задержек **ABLOY®** DA136 разработан для использования с распашной автоматикой **ABLOY®**. С помощью блока задержек можно выполнять следующие операции: задержка открывания, двери с фальцем, поэтапное открывание, полное открывание - частичное открывание дверей с фальцем или комбинация четырёх дверей.

ОБОРУДОВАНИЕ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ДВЕРИ ABLOY®



ПРИМЕНЕНИЕ РАСПАШНОЙ АВТОМАТИКИ ABLOY®

НАДЁЖНОСТЬ И УДОБСТВО

Являясь поставщиком дверной автоматики, компания Abloy Oy предлагает полный и надёжный пакет, включающий саму продукцию, сервис и дистрибуцию. Мы всегда используем самые современные технологии в нашем стремлении постоянно совершенствовать линейку нашей продукции, чтобы соответствовать потребностям клиентов. Мы предлагаем обучение и техническую поддержку продукции дверной автоматики. Наша сеть дистрибуторов охватывает более 60 стран по всему миру, позволяющая организовать местную дистрибуцию и сервис на любом континенте.

Надёжность, безопасность и защищённость – это основные требования к продукции **ABLOY®**. Мы предлагаем надёжную и безотказную продукцию, которая соответствует потребностям наших клиентов, независимо от места применения или условий эксплуатации.

КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ

Наше конкурентное преимущество позволяет нам предлагать обширный ассортимент продукции **ABLOY®** для всего дверного оборудования. Ассортимент продукции **ABLOY®** содержит выбор дверной автоматики для различных дверей: уличных и межкомнатных, тяжёлых и лёгких. Для оптимизации безопасности и функциональности дверного оборудования и чтобы гарантировать наилучшую из возможных функциональных комбинаций, дверную автоматику **ABLOY®** следует всегда использовать вместе с электромеханическими замками **ABLOY®**. Сигнальные устройства и датчики безопасности, используемые совместно с дверной автоматикой, делают дверное оборудование функциональным и безопасным.

В местах применения, где автоматическое закрывание не требуется, закрывание двери можно обеспечить при помощи подходящего дверного доводчика. В дополнение мы предлагаем полный ассортимент продукции по электромеханическому и механическому запираению, а также скобянку для всего строительного оборудования.



www.abloy.ru

Abloy Oy
Wahlforsinkatu 20
P.O.Box 108
FI-80101 JOENSUU
FINLAND
Tel. +358 20 599 2501
Fax +358 20 599 2209

Представительство
АО "АБЛОЙ" в России:
119435 Москва
Б. Саввинский пер., д. 4,
стр. 4, под. 1
Тел. +7 (495) 937-5090
Факс +7 (495) 937-5091

Представительство
АО "АБЛОЙ" в Украине:
03049 Киев
ул. Брюллова 7, обис 12
Тел. +380 (44) 517-5236
Факс +380 (44) 517-5518



An ASSA ABLOY Group brand

Abloy Oy is one of the leading manufacturers of locks, locking systems and architectural hardware and the world's leading developer of products in the field of electromechanical locking technology.

ASSA ABLOY is the global leader in door opening solutions, dedicated to satisfying end-user needs for security, safety and convenience.

ASSA ABLOY