

ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ ЗАМКИ И СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Уникальные решения ваших задач

Promix инженерно-производственный центр

Сделано в России

SEC.RU | Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru

Содержание

ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ ЗАМКИ И ЗАЩЕЛКИ 5

Promix-SM101 6
Promix-SM102 8
Promix-SM104 10
Promix-SM112-01 12
Promix-SM131 14
Promix-SM132 16
Promix-SM203 18
Promix-SM213 20
Promix-AD.KM.01 22
Promix-SM215 24
Promix-SM305 26
Promix-SM306 28
Promix-SM308 30
Promix-SM323 32
Promix-SM326 34
Promix-SM420 36
Promix-SM490/491/492/493 38
Promix-SM503 40
Promix-SM504 42
Promix-SM601 44
Promix-AD.BR.12 45
Promix-AD.KM.02 46
Promix-AD.KM.03 47
Promix-AD.ET.01 48

ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ ЗАМКИ ДЛЯ ХОЛОДИЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ И МОРОЗИЛЬНЫХ ЛАРЕЙ 49

Promix-SM410.20.1 50
Promix-FRS.1D.01 52
Promix-FRS.1D.02 53
Promix-FRS.1D.03 54
Promix-FRS.1D.04 55
Promix-FRS.2D.01 56
Promix-FRS.2D.02 57
Promix-CR.TX.03 58

СИСТЕМНЫЕ РЕШЕНИЯ 59

Система ограничения доступа к банкомату «Promix-Bank» 60
Сетевая система группового управления устройствами «Promix-Locker» 62
Промышленная сетевая система «Promix-Link» 64

ОБОРУДОВАНИЕ РАЗЛИЧНОГО НАЗНАЧЕНИЯ 66

Promix-CS.PD.02 67
Promix-CS.PD.03 67
Promix-CR.BT.01 68
Promix-RDS.01 68
Promix-CM.WI.01 69
Promix-CM.WI.02 69

ПАТЕНТЫ 71

НАШИ КЛИЕНТЫ 72

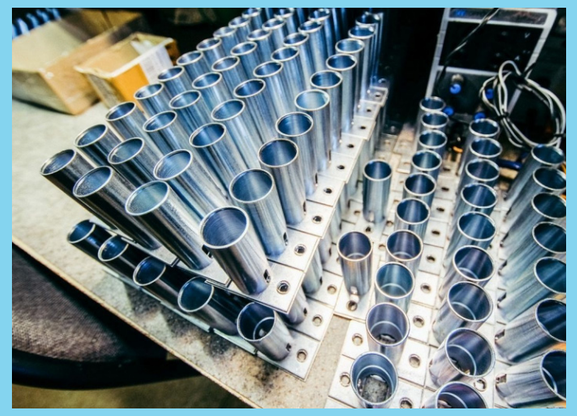
КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ 73

PROMIX — это ведущий инженерно-производственный центр. Специализируется на разработке, испытании и серийном производстве электромеханических замков, средств автоматики и электронного оборудования различного назначения.

Конструкторский отдел компании постоянно разрабатывает новые изделия и открывает новые направления деятельности.













ПОЧЕМУ PROMIX?

- Опыт работы компании более 20 лет
- Собственное конструкторское бюро, опытное и серийное производство
- «Promix» обладает более 30 патентами на собственные изобретения
- Более 1 000 000 довольных пользователей доверяют продукции «Promix»

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Мы выпускаем большой ассортимент электромеханических замков с различным принципом действия, сфера применения которых разнообразна:

- входные и офисные двери из различных материалов,
- уличные калитки,
- холодильные шкафы и морозильные лари,
- мебель,
- технологическое и электрическое оборудование,
- лифтовые кабины, шлюзы,
- квест- и экшнрумы,
- велосипеды и электросамокаты

Помимо серийного производства мы всегда рады выполнить индивидуальный заказ:

- изготовить несерийную модификацию,
- изготовить необходимые кронштейны для крепления,
- покрасить в нужный цвет,
- разработать новый электроуправляемый замок специально для Вас!

Условные обозначения

12В 24В	Напряжение питания	**<100 мА**	Потребляемый ток	**ТОЛК. ДВЕРИ**	Толкатель двери
400 КГ	Усилие удержания	**-30 +50**	Температурный диапазон	**УЛИЧ. ИСПОЛН.**	Подходит для размещения на улице
РАЗЛИЧ. ЦВЕТА КОРПУСА	Различные цвета корпуса	**ДАТЧИК ЗАМКА**	Датчик состояния замка	**RADIO 433МГц**	Встроенный контроллер дистанционного управления
ПОДВИЖ. РИГЕЛЬ	Подвижный ригель	**ДАТЧИК ДВЕРИ**	Датчик положения двери	**RFID**	Встроенный считывается RFID
НО НЗ ТР	Исполнение: **НО** — нормально открытый (открывается подачей напряжения), **НЗ** — нормально закрытый (открывается снятием напряжения), **ТР** — триггерный			**LAN**	Подключение к сети Promix-Locker или Promix-Link

Датчик положения двери состоит из геркона (магнитоуправляемый контакт), расположенного на корпусе замка, и магнита, который находится на подвижной втулке, перемещаемой ригелем при закрытии двери. Контакт геркона размыкается, когда дверь открыта (ригель извлечен из замка), и замыкается, когда дверь закрыта (ригель вставлен в замок до упора).

Датчик состояния замка состоит из геркона, прикрепленного к катушке электромагнита замка. Его контакт размыкается, когда замок обесточен, и замыкается, когда по катушке течёт ток.

Таким образом, цепь, образованная, последовательным соединением контактов герконов, будет замкнута, когда ригель вставлен в замок (дверь закрыта), а электромагнит потребляет ток (замок закрыт).

Датчики используются в системах автоматизированного контроля, блокировок и сигнализации.

Структура условного наименования электромеханических замков

PROMIX-SMNXX.YU.D Color ← Цвет корпуса

- Тип механизма запирания:
  - 1 — замки с шариковым механизмом запирания
  - 2 — замки со скошенным засовом
  - 3 — замки с крюкообразным механизмом запирания
  - 4 — замки с штифтовым механизмом запирания
- Порядковый номер изделия
- Исполнение замка:
  - 0 — нормально открытый
  - 1 — нормально закрытый
  - 2 — триггерный
- Номинальное напряжение питания:
  - 0 — 12В
  - 1 — 24В
- Наличие встроенных датчиков:
  - 0(отсутствует) — без датчиков
  - 1 — датчик положения двери
  - 2 — датчик состояния замка
  - 3 — датчик положения двери и состояния замка

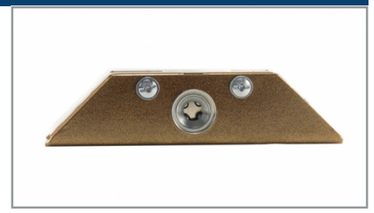
ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ ЗАМКИ И ЗАЩЕЛКИ

РАЗДЕЛ 1

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Promix-SM101







ЗАМОК ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ УГЛОВОЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ

АЛЬТЕРНАТИВА ЭЛЕКТРОМАГНИТНОМУ ЗАМКУ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Для пластиковых дверей
- Для металлических дверей
- Для деревянных дверей





12В 24В	400 КГ	ДАТЧИК ДВЕРИ	ДАТЧИК ЗАМКА
<100 мА	НО НЗ	РАЗЛИЧ. ЦВЕТА КОРПУСА	ПОДВИЖ. РИГЕЛЬ

ВАРИАНТЫ ЦВЕТА:

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Сила удержания ригеля	400 кг
Напряжение питания постоянного тока	12/24 В
Максимальный коммутируемый ток датчиков	0,5 А
Максимально коммутируемое напряжение датчиков	36 В
Надежность (в циклах срабатывания), не менее	400 000
Потребляемый ток	0,1/0,05 А

Promix инженерно-производственный центр

ОСОБЕННОСТИ:

- Идеально подходит для установки на двери из любого материала и дверные коробки всех типоразмеров
- Обеспечивает большую силу удержания при малых размерах и потребляемой мощности
- Позволяет устанавливать его как внутри, так и снаружи защищаемого помещения
- Монтаж в угол дверной коробки обеспечивает надежное крепление замка даже на «легкие» двери
- Автоподстройка ригеля при неточном монтаже и провисании двери в процессе эксплуатации



ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

SM101.00

12В	НО

SM101.00.3

12В	НО	ДАТЧИК ДВЕРИ	ДАТЧИК ЗАМКА

SM101.10

12В	НЗ

SM101.01

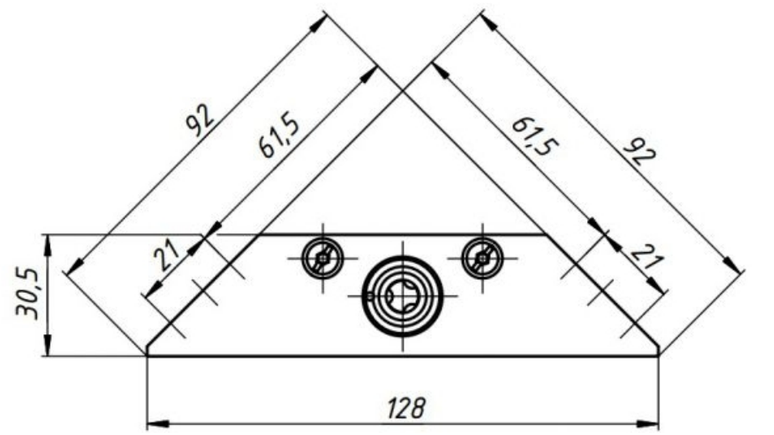
24В	НО

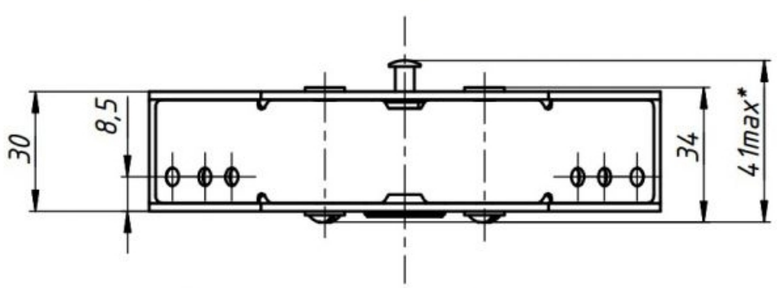
SM101.01.3

24В	НО	ДАТЧИК ДВЕРИ	ДАТЧИК ЗАМКА

SM101.11

24В	НЗ





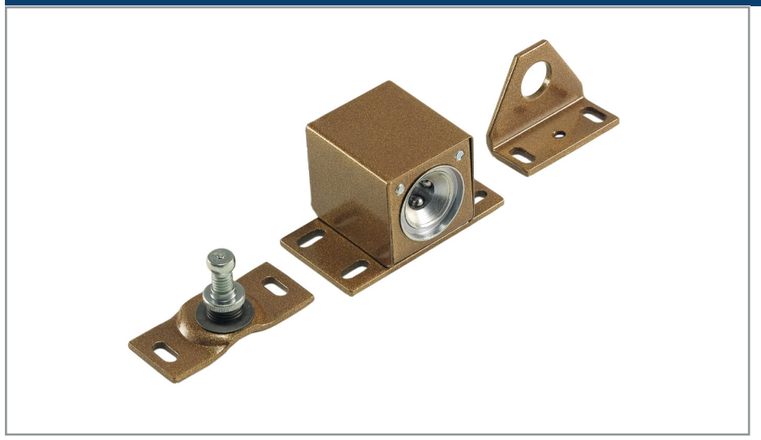
*В нормально закрытом исполнении

Патент на изобретение №2582261

SEC.RU | Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru

Promix-SM102







УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МИНИАТЮРНЫЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Ячейки камер хранения, встроенные шкафы, шкафы в раздевалках, ящики для хранения документации и т.д.
- Шкафы для хранения лекарств и химических веществ
- Банкоматы, электронные терминалы, торговые автоматы, технологическое оборудование
- Лифты, шлюзы
- Холодильное и торговое оборудование (шкафы, лари, витрины), в том числе с раздвижными дверьми
- Шкафы для РЭА, электрические и распределительные щиты
- Дверцы и выдвижные ящики столов, и многое другое
- Передаточные шлюзовые окна для чистых помещений

ПОДВИЖ. РИГЕЛЬ

12В 24В | 150 КГ | ДАТЧИК ДВЕРИ

<100 мА | НО НЗ | РАЗЛИЧ. ЦВЕТА КОРПУСА





ВАРИАНТЫ ЦВЕТА:



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Сила удержания ригеля (без деформации корпуса)	150 кг
Сила удержания ригеля запорным механизмом	300 кг
Напряжение питания постоянного тока	12/24 В
Потребляемый ток	0,1/0,05 А

Promix инженерно-производственный центр

ОСОБЕННОСТИ:

- Малые размеры и универсальное крепление замка позволяют устанавливать его на боковых, горизонтальных и вертикальных стенках в любом удобном месте
- Подвижный самоустанавливающийся ригель автоматически корректирует свою ориентацию относительно входного отверстия замка в случае неточной установки или провисания двери в ходе эксплуатации
- Корпус замка имеет антикоррозийное декоративное покрытие
- Возможность применения на распашных и слайдинговых (раздвижных) дверях



ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

SM102.00

12В | НО

SM102.00.1

12В | НО | ДАТЧИК ДВЕРИ

SM102.10

12В | НЗ

SM102.01

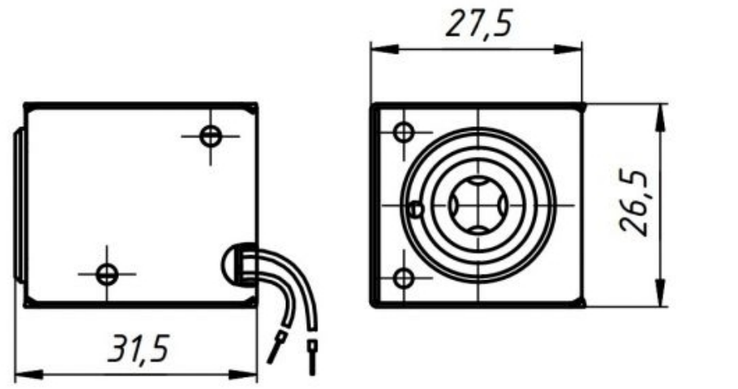
24В | НО

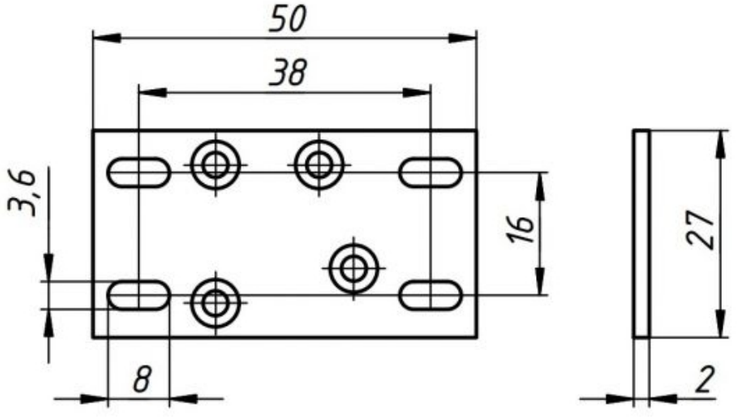
SM102.01.1

24В | НО | ДАТЧИК ДВЕРИ

SM102.11

24В | НЗ



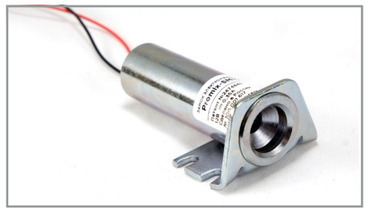


SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Promix-SM104



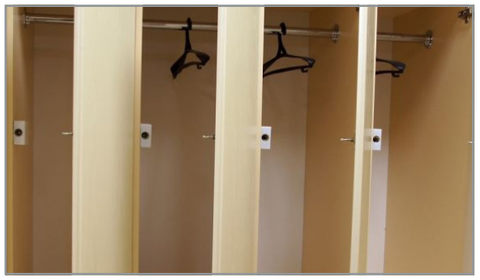


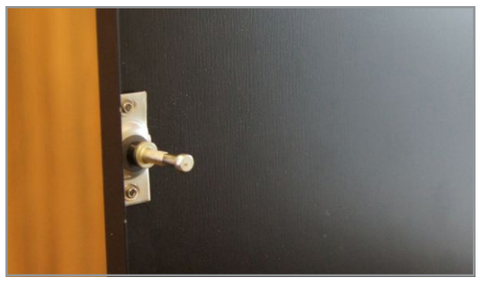


ЗАМОК ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ С ТОЛКАТЕЛЕМ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Ячейки камер хранения, встроенные шкафы, шкафы в раздевалках
- Шкафы для хранения лекарств и химических веществ
- Холодильное и торговое оборудование (шкафы, лари, витрины)
- Ящики для хранения документации





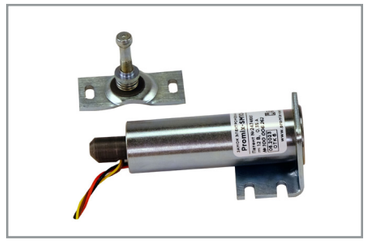
12В 24В | **300 КГ** | **ТОЛК. ДВЕРИ** | **ДАТЧИК ЗАМКА**

<350 мА | **НЗ** | **ПОДВИЖ. РИГЕЛЬ**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Сила удержания ригеля, не менее	300 кг
Напряжение питания постоянного тока	12/24 В
Начальное усилие выталкивания ригеля, не менее	0,7 кг
Максимальное внешнее отрывающее усилие («натяг» двери) перед открытием, не более	1,5 кг
Интервал между импульсами напряжения питания, не менее	15 сек
Потребляемый ток	0,35/0,22 А

Promix инженерно-производственный центр



ОСОБЕННОСТИ:

- Электромеханический замок, который:
- выталкивает ригель при открытии
- работает даже, когда к двери приложено внешнее открывающее усилие (например, тянут за ручку двери)
- При открытии замок выталкивает («отстреливает») ригель, что приводит к «приоткрытию» двери
- Автоподстройка ригеля при неточном монтаже и провисании двери в процессе эксплуатации

ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

SM104.10

12В | **НЗ**

SM104.10.1

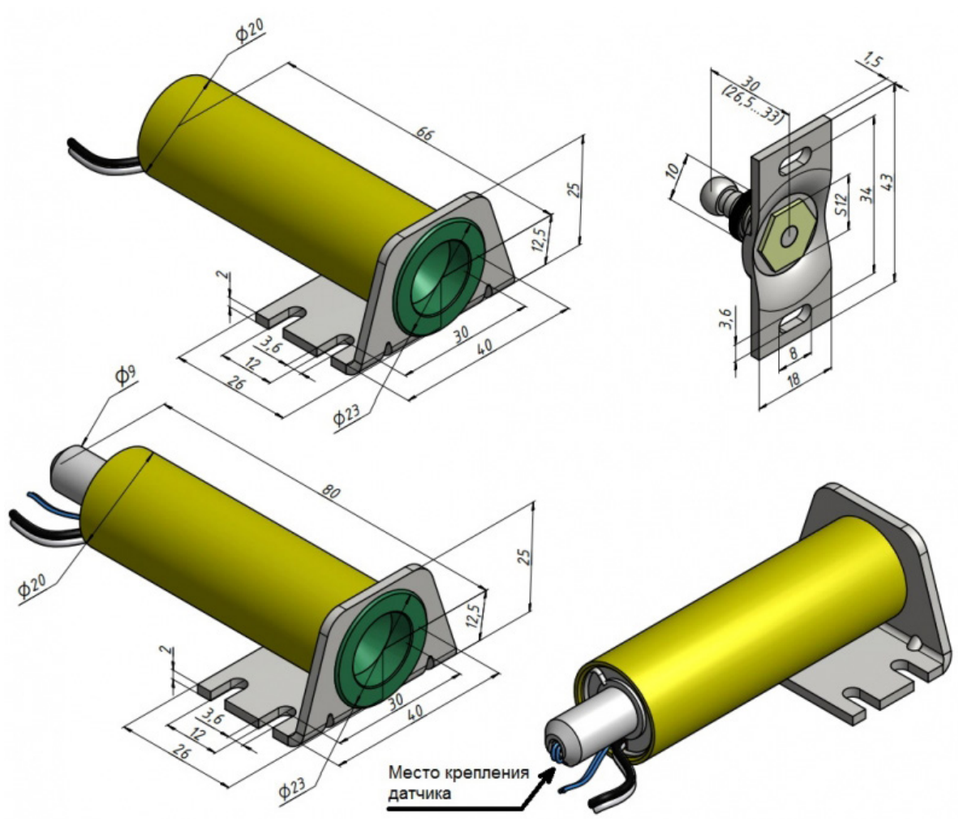
12В | **НЗ** | **ДАТЧИК ДВЕРИ**

SM104.11

24В | **НЗ**

SM104.11.1

24В | **НЗ** | **ДАТЧИК ДВЕРИ**



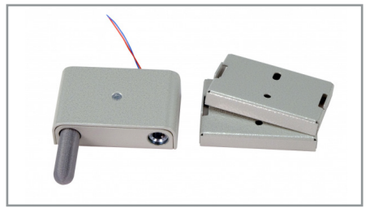
Патент на изобретение № 2474681

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

Promix-SM112-01



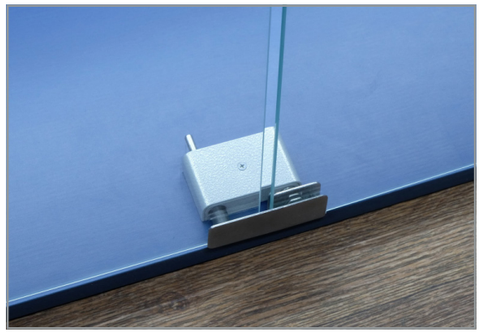


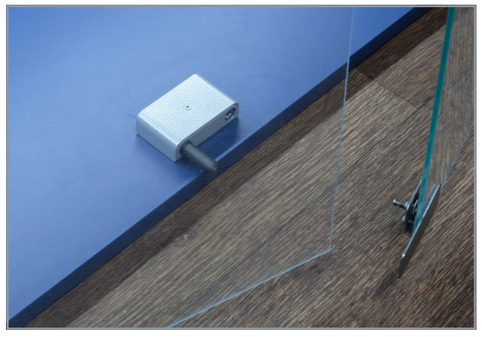


ЗАМОК ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ С ТОЛКАТЕЛЕМ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Витрины из ЛДСП с одной или двумя распашными стеклянными дверцами
- Витрины из алюминиевого профиля с одной или двумя распашными стеклянными дверцами
- Шкафы и выдвижные ящики прилавков из ЛДСП





12В | 150 КГ | ТОЛК. ДВЕРИ

<100 мА | НЗ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Усилие удержания, не менее	150 кг
Допустимая толщина стекла двери	4-8 мм
Напряжение питания постоянного тока	12 В
Потребляемый ток (при 12 В)	0,1 А

Promix инженерно-производственный центр

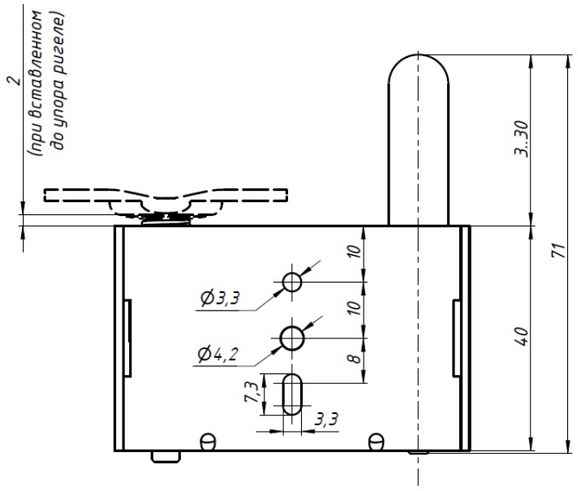
ОСОБЕННОСТИ:

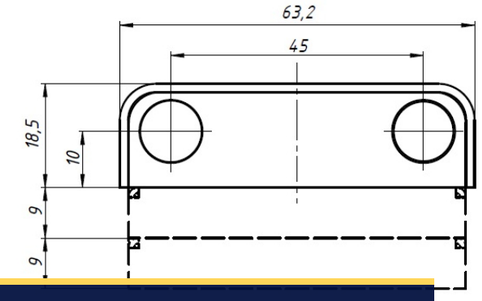
- Один замок закрывает две двери
- Устанавливается на правые и левые двери
- Замок и толкатель можно менять местами
- Может быть установлен на различные типы и виды торгового оборудования
- Уникальное соотношение габаритных размеров, усилия удержания и потребляемого тока
- Для обеспечения нормальной работы замка при несоосном расположении ригеля и замка (например, неточном монтаже или провисании двери в процессе эксплуатации) ригель выполнен подвижным
- Не требует проведения профилактических работ и применения смазки на весь период эксплуатации
- Установка на торговые распашные стеклянные витрины. Один замок блокирует 2 створки
- Замок имеет механизм «push to open». Для открытия необходимо подать напряжение на замок и толкнуть рукой
- Возможность установки совместно с системой дистанционного управления Promix-RDS.01. На одну систему возможно подключить до 15 замков!

ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

SM112.10-01

12В | НЗ





SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Promix-SM131





ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Используется для ограничения доступа к различным объектам:

- Торговая и офисная мебель
- Холодильные шкафы
- Лари
- Технологическое оборудование

12В 24В	150 КГ
<100 мА	НО НЗ

ОСОБЕННОСТИ:

- Большое усилие удержания при малых габаритах
- Широкая область применения, в том числе в холодильных шкафах
- Корпус замка имеет антикоррозийное декоративное покрытие
- Небольшие размеры и удобное крепление замка позволяют устанавливать его на горизонтальных и вертикальных стенках в любом месте
- Малые размеры замка
- Низкая стоимость
- Врезное или накладное крепление
- Простой монтаж

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Усилие удержания ригеля, не менее	150 кг
Напряжение питания постоянного тока	12/24 В
Потребляемый ток	0,1 А

ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

Promix инженерно-производственный центр

SM131.10-00

12В	НЗ	ПЛОСКИЙ КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ	ВРЕЗНОЙ

SM131.10-01

12В	НЗ	УГЛОВОЙ КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ	НАКЛАДНОЙ

SM131.00-00*

12В	НО	ПЛОСКИЙ КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ	ВРЕЗНОЙ

SM131.00-01*

12В	НО	УГЛОВОЙ КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ	НАКЛАДНОЙ

SM131.11-00*

24В	НЗ	ПЛОСКИЙ КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ	ВРЕЗНОЙ

SM131.11-01*

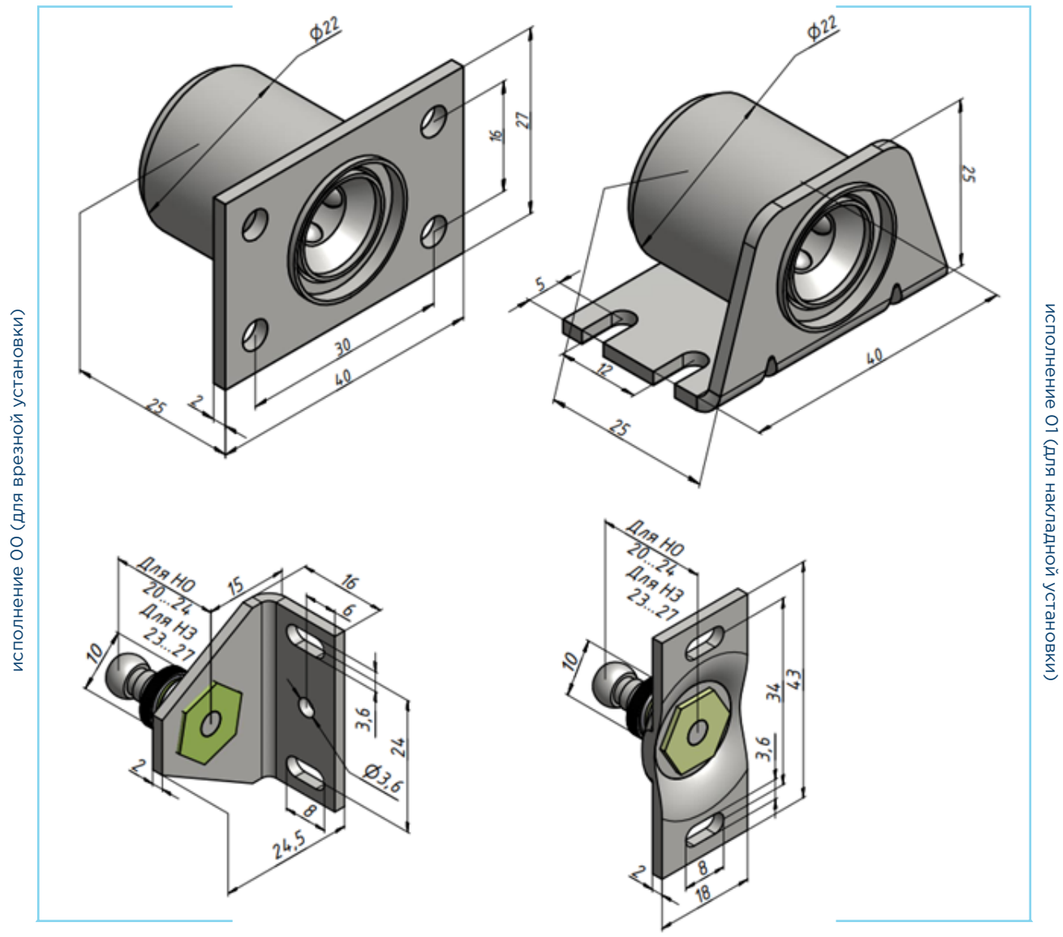
24В	НЗ	УГЛОВОЙ КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ	НАКЛАДНОЙ

SM131.01-00*

24В	НО	ПЛОСКИЙ КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ	ВРЕЗНОЙ

SM131.01-01*

24В	НО	УГЛОВОЙ КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ	НАКЛАДНОЙ



Патент на изобретение №2538261

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

Promix-SM132







САМЫЙ МИНИАТЮРНЫЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК PROMIX

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Используется для ограничения доступа в различное оборудование:

- Торговая и офисная мебель
- Секретеры, шкафы для документации
- Запоры для шкатулок, тайников используемых в сценариях квестов и квест-румов

12В	100 КГ
<100 мА	НЗ

ОСОБЕННОСТИ:

- Благодаря своим миниатюрным размером может устанавливаться на различное оборудование
- Большое усилие удержания при малых габаритах
- Корпус замка имеет антикоррозийное покрытие

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

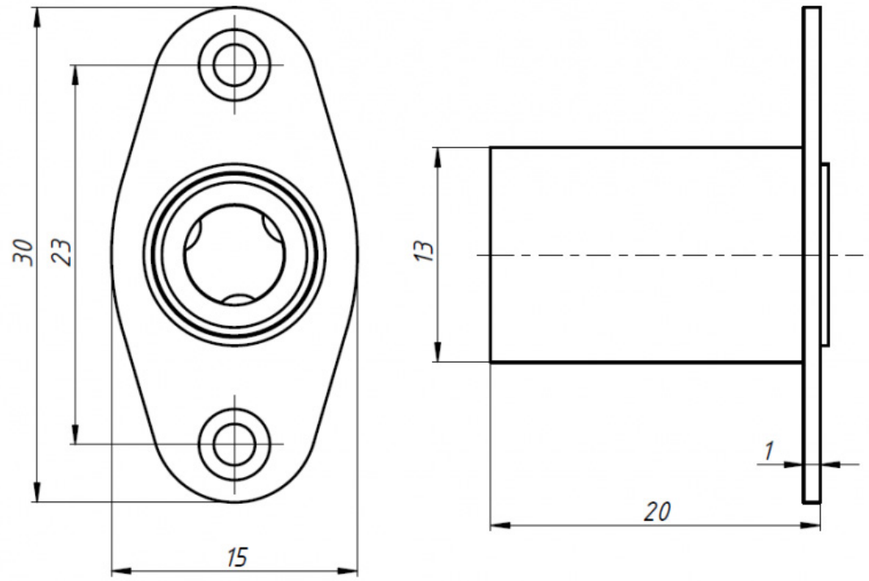
Усилие удержания ригеля, не менее	100 кг
Напряжение питания постоянного тока	12 В
Потребляемый ток	0,1 А

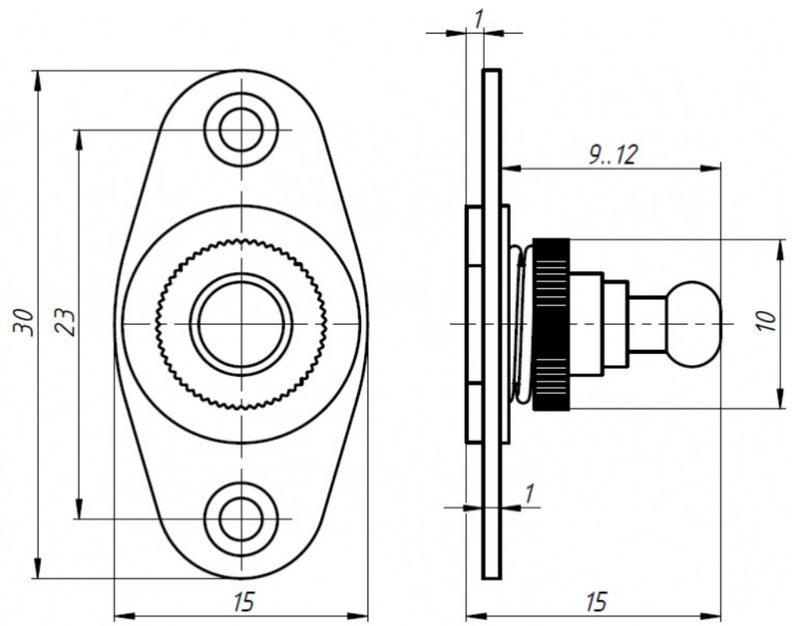
Promix инженерно-производственный центр

ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

SM132.10

12В	НЗ



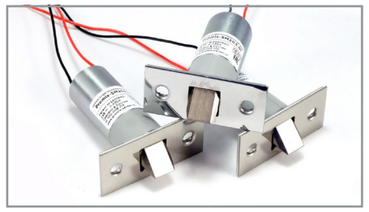


Патент на изобретение № 2582261
SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Promix-SM203







ВРЕЗНОЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для запирания распашных дверей, ворот и калиток, с возможностью их дистанционного открывания

Устанавливается на любые двери:

- Деревянные двери
- Пластиковые двери
- Алюминиевые двери
- Стальные двери

12В 24В | **300 КГ** | **<100 мА** | **ДАТЧИК ЗАМКА**

ОСОБЕННОСТИ:

- Большое усилие удержания
- Малый ток потребления
- Благодаря цилиндрической форме упрощается установка замка – достаточно просверлить отверстие диаметром 24 мм и вставить в него замок
- Для быстрой и точной разметки крепежных отверстий к каждому изделию прилагается специальный разметочный шаблон

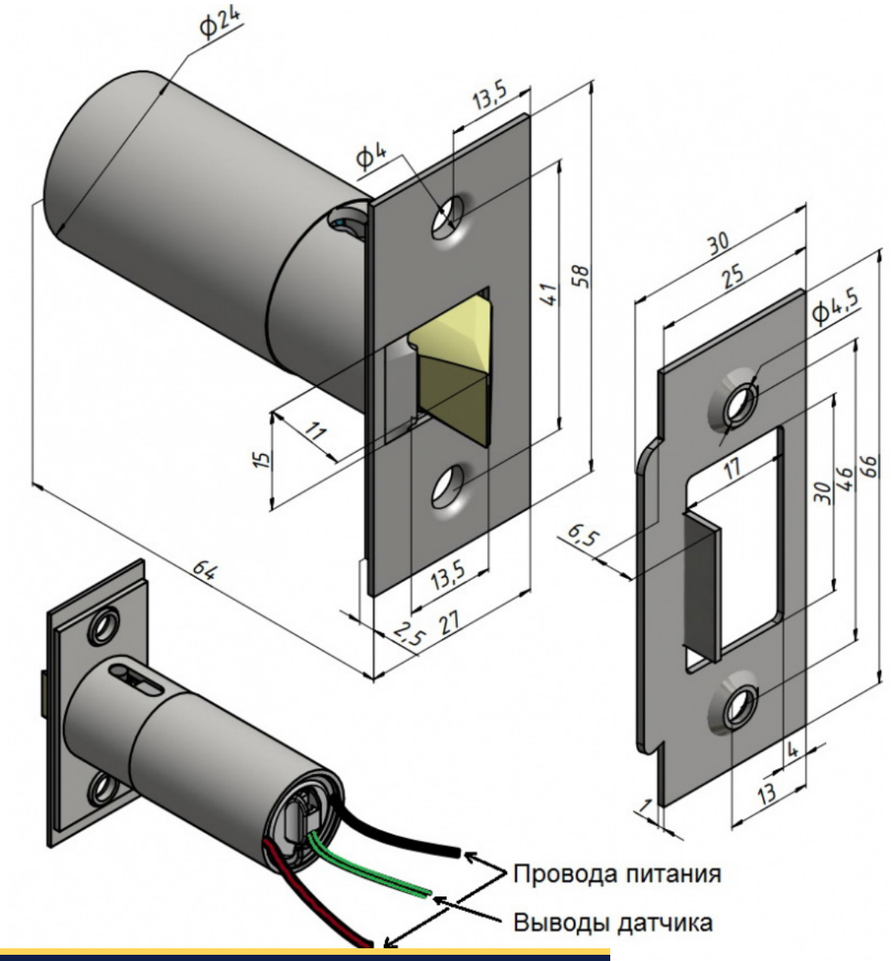
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Усилие удержания ригеля, не менее	300 кг
Напряжение питания постоянного тока	12/24 В
Потребляемый ток	НЗ — 160/75 мА НО — 85/35 мА

Promix инженерно-производственный центр

ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

SM203.00	12В	НО	
SM203.00.2	12В	НО	ДАТЧИК ЗАМКА
SM203.10	12В	НЗ	
SM203.10.2	12В	НЗ	ДАТЧИК ЗАМКА
SM203.01	24В	НО	
SM203.01.2	24В	НО	ДАТЧИК ЗАМКА
SM203.11	24В	НЗ	
SM203.11.2	24В	НЗ	ДАТЧИК ЗАМКА



SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Promix-SM213







УСИЛЕННЫЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК УЛИЧНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для запирания распашных дверей, ворот и калиток, расположенных на открытом воздухе, с возможностью их дистанционного открывания с помощью контроллеров систем контроля и управления доступом, аудио- и видеодомофонов, кодовых панелей

- Для калиток
- Для частного дома
- Для электросамокатных станций
- Для киосков

12В 24В	300 КГ	<100 мА	УЛИЧ. ИСПОЛН.	НО НЗ	-30 +50

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Усилие удержания ригеля, не менее	300 кг
Напряжение питания постоянного тока	12/24 В
Потребляемый ток	100/35 мА

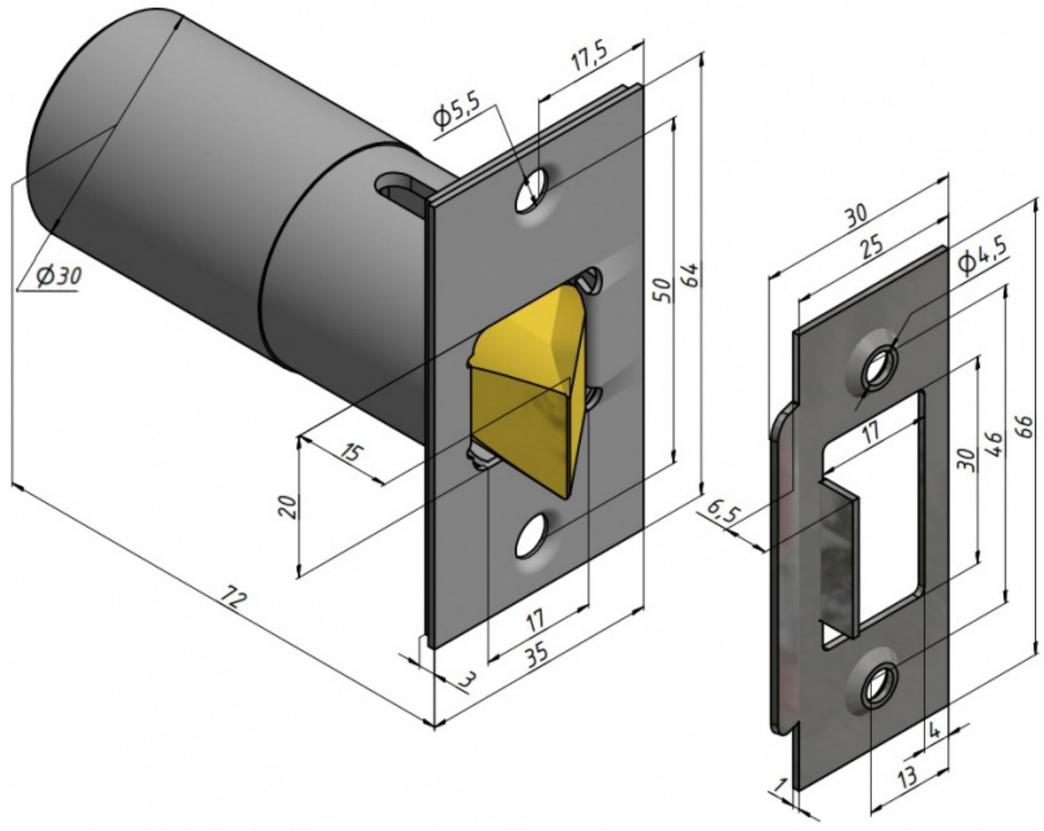
Promix инженерно-производственный центр

ОСОБЕННОСТИ:

- Корпус и детали замка изготовлены из коррозионностойких материалов и имеют прочное гальваническое покрытие (Х9, ХТВ9)
- Для установки замка не требуется специальное сварочное или режущее оборудование
- Замок цилиндрической формы - достаточно просверлить отверстие диаметром 30 мм и вставить в него замок
- Обеспечивает большую силу удержания при малых размерах
- Низкое энергопотребление позволяет замку находиться в закрытом состоянии долгое время при работе от резервированных источников питания (аккумулятора 7Ач хватает на 2-3 суток)

ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

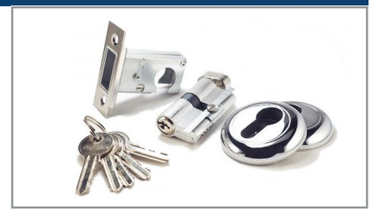
SM213.00		SM213.10		SM213.01		SM213.11*	
12В	НО	12В	НЗ	24В	НО	24В	НЗ



SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Promix-AD.KM.01













МЕХАНИЗМ РАЗБЛОКИРОВКИ ЗАМКА

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для открытия электромеханического замка Promix-SM203 или Promix-SM213 снаружи ключом, изнутри – ручкой вертушкой.

Может использоваться для замены запорной планки ранее установленных замков Promix-SM203 или Promix-SM213.

ОПИСАНИЕ:

- Позволяет механически открыть электромеханический замок Promix-SM203 или Promix-SM213 любого исполнения в случае выхода из строя источника питания
- Необходимое дополнение при использовании нормально закрытых замков для ограничения доступа в помещения, где постоянно находятся люди
- Монтируется на дверное полотно толщиной 40 мм вместо запорной планки (из комплекта поставки замка)
- Применяется, когда замок установлен в дверную коробку

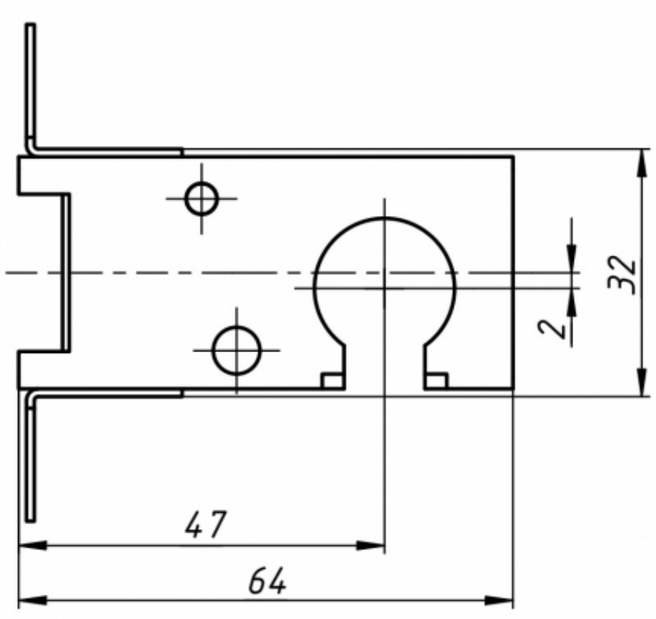
Promix инженерно-производственный центр

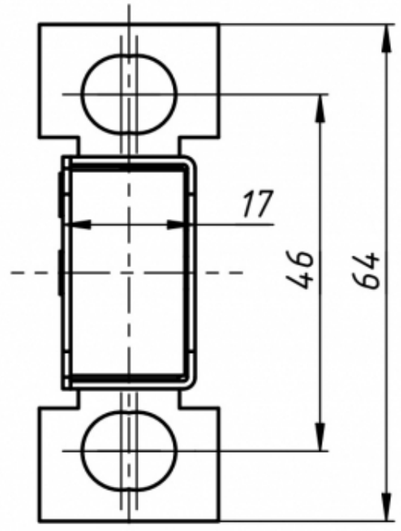










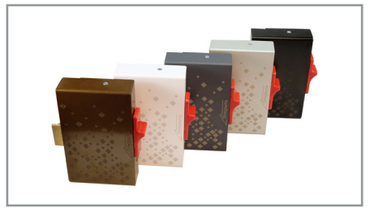


SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Promix-SM215





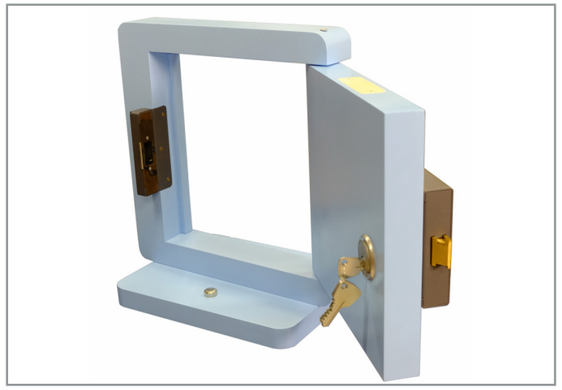


ЗАМОК ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ НАКЛАДНОЙ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для запирания различных типов распашных дверей, гаражных ворот и калиток любой конструкции, изготовленных из дерева, металла, пластика и открывающихся в любую сторону

- Для калиток
- Для частного дома
- Для ПВЗ



12В 24В	500 КГ	НЗ
УЛИЧ. ИСПОЛН.	-30 +50	РАЗЛИЧ. ЦВЕТА КОРПУСА

ВАРИАНТЫ ЦВЕТА:



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Усилие удержания ригеля, не менее	500 кг
Напряжение питания постоянного тока UП	12/24 В
Потребляемый ток	0,5/0,25 А

Promix инженерно-производственный центр

ОСОБЕННОСТИ:

- Бесконтактный механизм взвода защёлки
- Наличие режима «постоянно открыто»
- Очень большое усилие удержания
- При закрывании и открывании почти не издает шума
- Высокая антикоррозионная устойчивость
- Для быстрой и точной разметки крепежных отверстий к каждому изделию прилагается специальный разметочный шаблон

ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

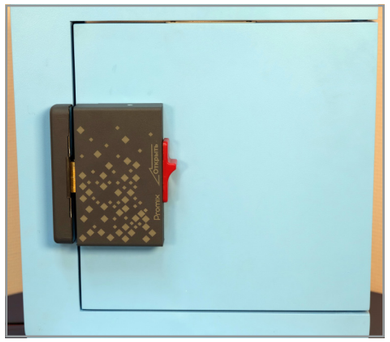
SM215.10

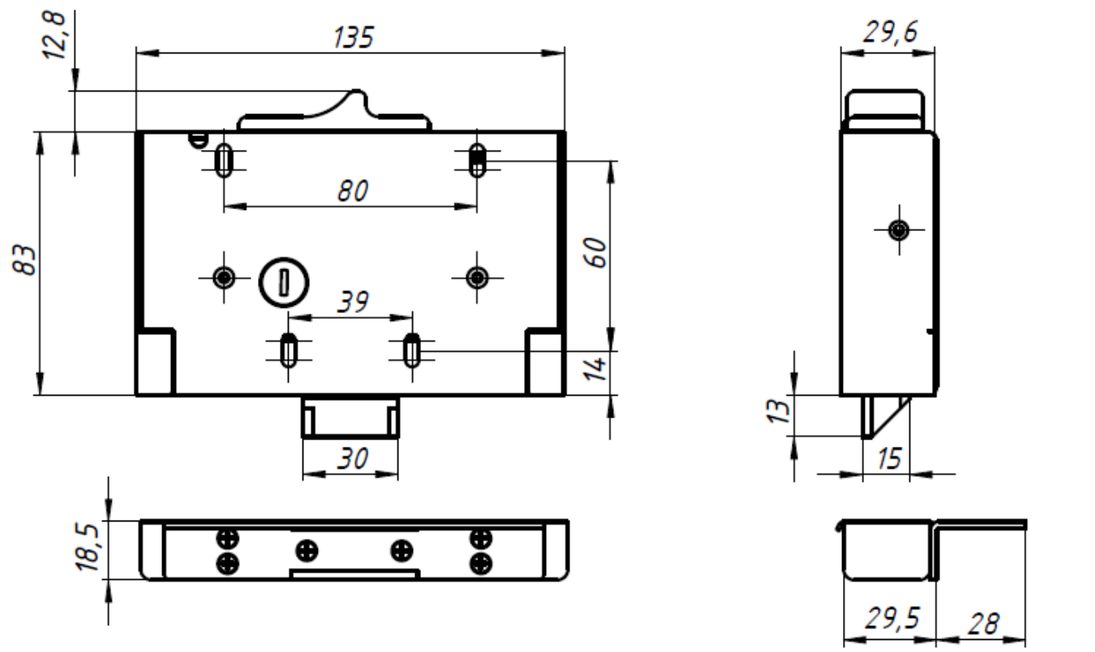
12В	НЗ

SM215.11

24В	НЗ







SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Promix-SM305







НАКЛАДНОЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК ДЛЯ ПЛАСТИКОВЫХ ДВЕРЕЙ И ОКОН

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для запирания распашных дверей и окон, изготовленных из пластиковых профилей REHAU, KBE-58, KBE-70,KBE-76, KBE-88,KBE-Knipping и других, с возможностью их дистанционного открывания

- Для пластиковых окон
- Для пластиковых дверей
- Для металлопластиковых дверей
- Для частного дома





12В	300 КГ	<100 мА	НО НЗ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Усилие удержания, не менее	300 кг
Напряжение питания постоянного тока	12 В
Потребляемый ток	0,1 А
Допустимый зазор между дверной коробкой и дверью	10-15 мм

Promix инженерно-производственный центр

ОСОБЕННОСТИ:

- Большое усилие удержания
- Малый ток потребления
- Возможно регулирование положения ригеля
- Имеется возможность аварийного открытия замка
- Уникальное решение для установки на металлопластиковые двери и окна
- Простой монтаж

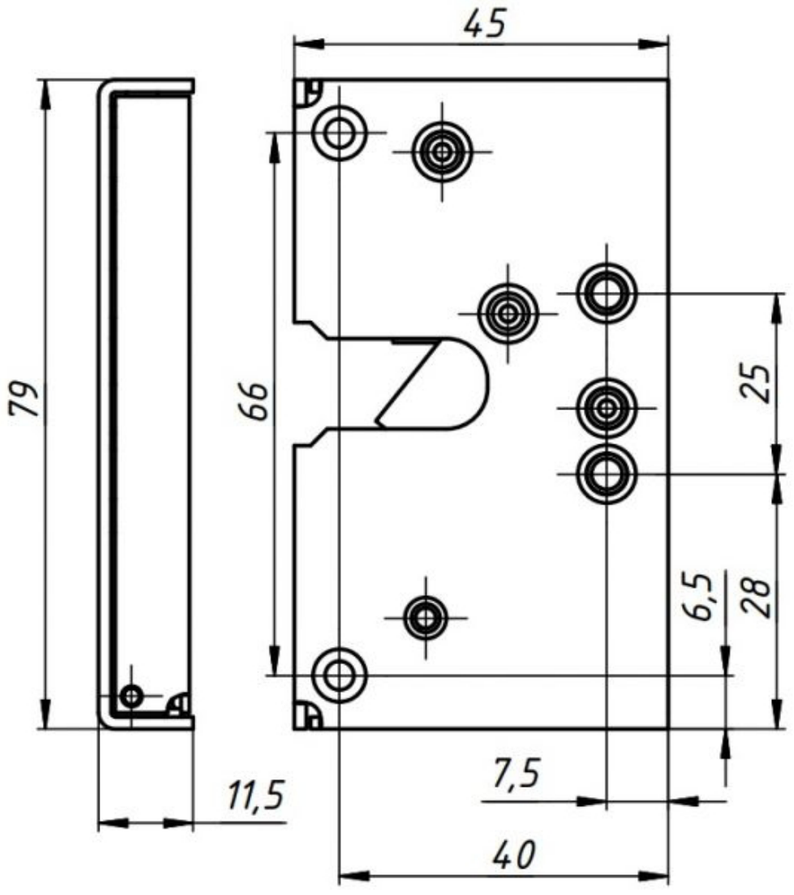
ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

SM305.00

12В	НО

SM305.10

12В	НЗ



Патент на изобретение №2615712

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

Promix-SM306







УЗКИЙ НАКЛАДНОЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для запирания офисных и административных дверей с шириной притвора более 25 мм.

- Для систем контроля и управления доступом (СКУД)
- Для офиса
- Для дверей из различных материалов
- Для киосков





12В | 300 КГ | <100 мА | НО НЗ | РАЗЛИЧ. ЦВЕТА КОРПУСА

ВАРИАНТЫ ЦВЕТА:



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Усилие удержания, не менее	300 кг
Напряжение питания постоянного тока	12 В
Потребляемый ток	0,1 А
Степень защиты	IP23

ОСОБЕННОСТИ:

- Большое усилие удержания
- Малый ток потребления
- Узкий малогабаритный корпус
- Возможность регулирования взаимного положения ригеля и замка в горизонтальной и вертикальной плоскостях
- Имеется возможность аварийного открытия замка
- Ригель и детали механизма замка имеют антикоррозионное покрытие (Ц6, Х9)
- Простой монтаж
- В комплект поставки входит шаблон-уголок, позволяющий быстро и точно разметить отверстия для крепления замка
- При эксплуатации не требует обслуживания

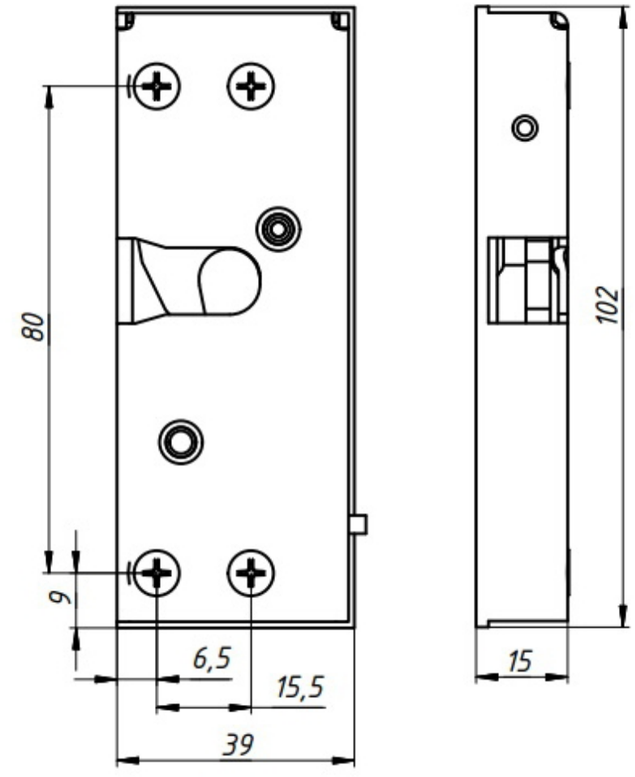
ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

SM306.00

12В | НО

SM306.10

12В | НЗ



Патент на изобретение №2615712

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Promix-SM308







ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК С ТОЛКАТЕЛЕМ И ДАТЧИКОМ ПОЛОЖЕНИЯ ДВЕРИ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для запирания ячеек камер хранения (постаматов), ящиков для хранения документации, шкафов и кабинок в раздевалках фитнес-клубов, бассейнов, школ, предприятий

- Для ячеек камер хранения (постаматов)
- Для ящиков для хранения документов
- Для встроенных шкафов, шкафов в раздевалках

ВАРИАНТЫ ЦВЕТА:



12В 24В | **300 КГ** | **НЗ**

ТОЛК. ДВЕРИ | **ДАТЧИК ДВЕРИ** | **РАЗЛИЧ. ЦВЕТА КОРПУСА**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Усилие удержания ригеля, не менее	250 кг
Начальное усилие вытачивания ригеля, не менее	1,2 кг
Напряжение питания постоянного тока	12 В
Потребляемый ток (при 12 В), не более	400 мА
Длительность импульса напряжения питания	1-10 сек
Интервал между импульсами напряжения питания	15 сек
Степень защиты	IP23

Promix инженерно-производственный центр

ОСОБЕННОСТИ:

- Плоская форма, различные цвета и малые габариты позволяют установить его на шкаф любого дизайна
- Имеется возможность аварийного открытия замка
- Большое усилие удержания
- Можно не устанавливать ручку, так как при разблокировании ригеля толкатель приоткрывает дверцу
- Отсутствует люфт закрытой двери
- Установка на металлическую и ЛДСП мебель
- Антикоррозионное покрытие деталей замка
- Отсутствие профилактических работ и применения смазки за период эксплуатации

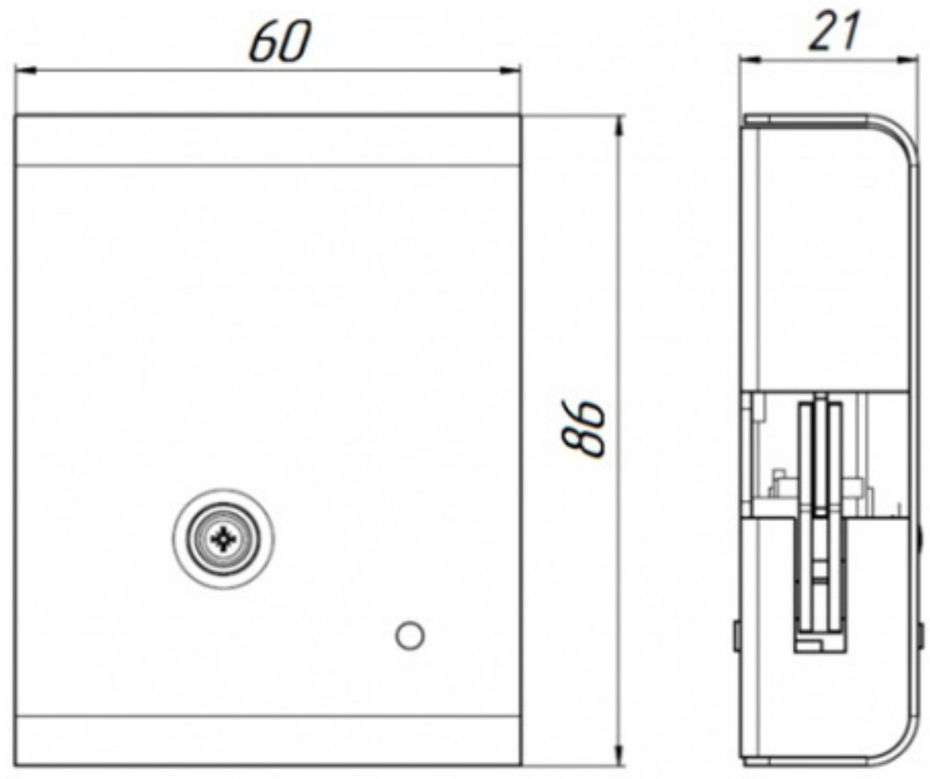
ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

SM308.10.1

12В | **НЗ** | **ДАТЧИК ДВЕРИ**

SM308.11.1

24В | **НЗ** | **ДАТЧИК ДВЕРИ**

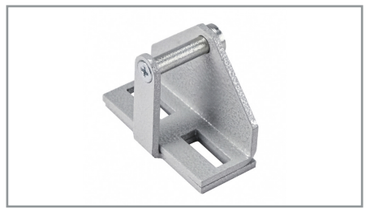


SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Promix-SM323







ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК С ТОЛКАТЕЛЕМ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для запирания ячеек камер хранения (постаматов), ящиков для хранения документации, шкафов и кабинок в раздевалках фитнес-клубов, бассейнов, школ, предприятий

- Для ячеек камер хранения (постаматов)
- Для ящиков для хранения документов
- Для встроенных шкафов, шкафов в раздевалках

ВАРИАНТЫ ЦВЕТА:



12В 24В	500 КГ	НЗ		
ТОЛК. ДВЕРИ	ДАТЧИК ДВЕРИ	ДАТЧИК ЗАМКА	РАЗЛИЧ. ЦВЕТА КОРПУСА	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Усилие удержания ригеля, не менее	500 кг
Начальное усилие вытачивания ригеля, не менее	1,0 кг
Напряжение питания постоянного тока	12 ± 2/24 ± 2 В
Потребляемый ток при 12 В (24В)	0,4/0,2 А
Длительность импульса напряжения питания, не более	0,5 - 3 сек
Интервал между импульсами напряжения питания	5 сек
Тип выходного сигнала датчиков	«сухой контакт»
Максимальный коммутируемый постоянный ток датчика	0,2 А
Максимальное коммутируемое напряжение датчика	24 В
Степень защиты	IP23

Promix инженерно-производственный центр

ОСОБЕННОСТИ:

- Большое усилие удержания
- Имеется возможность аварийного открытия замка
- Работает в горизонтальном и вертикальном положении
- Можно не устанавливать ручку — при разблокировании ригеля толкатель приоткрывает дверцу
- Отсутствует люфт закрытой двери
- При эксплуатации не требуется обслуживание
- Имеют датчики положения двери и (или) состояния замка
- Ригель и детали механизма замка имеют антикоррозионное покрытие
- Замок имеет сторонность: правый R (петли двери слева) и левый L (петли двери справа)

ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

SM323.10.2-R

12В	НЗ	ДАТЧИК ЗАМКА	

замок устанавливается справа (петли двери — слева)

SM323.10.3-R

12В	НЗ	ДАТЧИК ДВЕРИ	ДАТЧИК ЗАМКА

замок устанавливается справа (петли двери — слева)

SM323.10.2-L

12В	НЗ	ДАТЧИК ЗАМКА	

замок устанавливается слева (петли двери — справа)

SM323.10.3-L

12В	НЗ	ДАТЧИК ДВЕРИ	ДАТЧИК ЗАМКА

замок устанавливается слева (петли двери — справа)

SM323.11.2-R

24В	НЗ	ДАТЧИК ЗАМКА	

замок устанавливается справа (петли двери — слева)

SM323.11.3-R

24В	НЗ	ДАТЧИК ДВЕРИ	ДАТЧИК ЗАМКА

замок устанавливается справа (петли двери — слева)

SM323.11.2-L

24В	НЗ	ДАТЧИК ЗАМКА	

замок устанавливается слева (петли двери — справа)

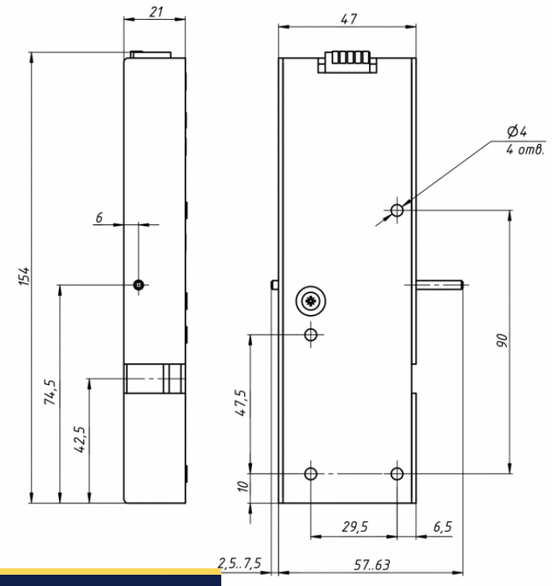
SM323.11.3-L

24В	НЗ	ДАТЧИК ДВЕРИ	ДАТЧИК ЗАМКА

замок устанавливается слева (петли двери — справа)







Патент на изобретение №2750754

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

Promix-SM326







ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК С ТОЛКАТЕЛЕМ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для запирания ячеек камер хранения (постаматов), ящиков для хранения документации, шкафов и кабинок в раздевалках фитнес-клубов, бассейнов, школ, предприятий

- Для ячеек камер хранения (постаматов)
- Для ящиков для документов
- Для встроенных шкафов, шкафов в раздевалках

ВАРИАНТЫ ЦВЕТА:



12В 24В | **300 КГ** | **НЗ** | **ТОЛК. ДВЕРИ** | **ДАТЧИК ЗАМКА** | **РАЗЛИЧ. ЦВЕТА КОРПУСА**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Усилие удержания, не менее	450 кг
Начальное усилие выталкивания ригеля, не менее	2 кг
Напряжение питания постоянного тока	12/24 В
Потребляемый ток (при 12 В), не более	0,4/0,2 А
Степень защиты	IP23

Promix инженерно-производственный центр

ОСОБЕННОСТИ:

- Большое усилие удержания
- Имеется возможность аварийного открытия замка
- Работа в вертикальном и горизонтальном положении
- Можно не устанавливать ручку, так как при разблокировании ригеля толкатель приоткрывает дверцу
- Отсутствует люфт закрытой двери
- При эксплуатации не требуется обслуживание
- Имеется датчик состояния замка
- Ригель и детали механизма замка имеют антикоррозионное покрытие
- Замок имеет сторонность: правый R (петли двери слева) и левый L (петли двери справа)

ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

SM326.10.2-R

12В | **НЗ** | **ДАТЧИК ЗАМКА**

замок устанавливается справа (петли двери — слева)

SM326.11.2-R

24В | **НЗ** | **ДАТЧИК ЗАМКА**

замок устанавливается справа (петли двери — слева)

SM326.10.2-L

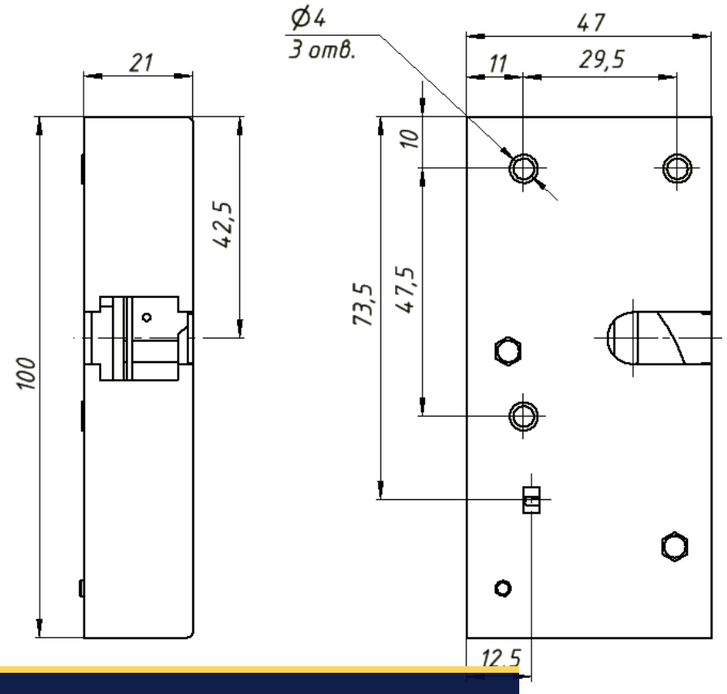
12В | **НЗ** | **ДАТЧИК ЗАМКА**

замок устанавливается слева (петли двери — справа)

SM326.11.2-L

24В | **НЗ** | **ДАТЧИК ЗАМКА**

замок устанавливается слева (петли двери — справа)



SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Promix-SM420







ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для ограничения доступа в торговое оборудование и офисную мебель

- Витрины из ЛДСП или алюминиевого профиля
- Холодильные шкафы с распашной дверью
- Шкафы и выдвижные ящики прилавков из ЛДСП
- Шкафы, ящики с документацией и другое подобное оборудование

12В	150 КГ	НЗ
<100 мА	ДАТЧИК ДВЕРИ	ПОДВИЖ. РИГЕЛЬ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Усилие удержания, не менее	150 кг
Напряжение питания постоянного тока	10-14 В
Потребляемый ток	0.15 А
Степень защиты	IP44

Promix инженерно-производственный центр

ОСОБЕННОСТИ:

- Большое усилие удержания
- Имеется возможность аварийного открытия замка
- Замок может быть оснащен датчиком положения двери
- К замку прилагаются два вида кронштейнов для установки ригеля
- Накладной монтаж
- Возможность установки на торговые холодильники

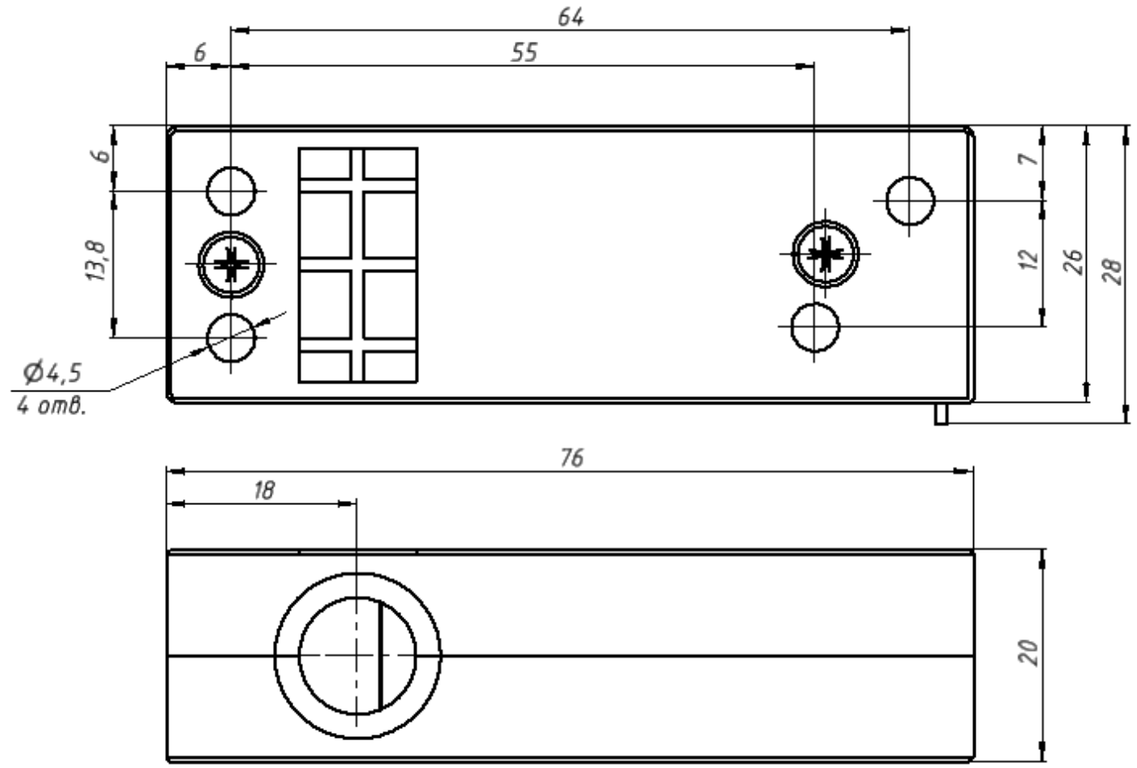
ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

SM420.10

12В	НЗ

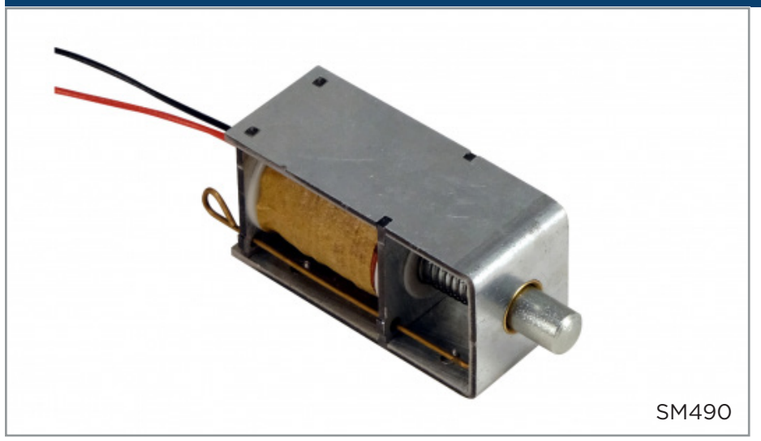
SM420.10.1

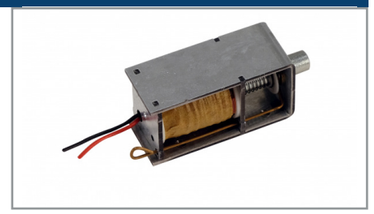
12В	НЗ	ДАТЧИК ДВЕРИ

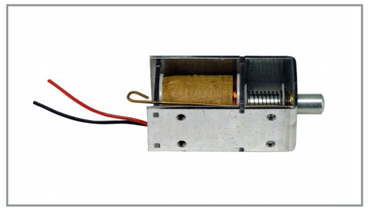


SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Promix-SM490/491/492/493


SM490





ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для ограничения доступа в оборудование и мебель различного назначения

- Ячейки камер хранения, встроенные шкафы, ящики для хранения документации
- Электрические шкафы, шкафы управления технологическим оборудованием
- Холодильные шкафы, лари, сигаретные шкафы и иное торговое оборудование
- Банкоматы, электронные терминалы, торговые и вендинговые аппараты
- Шкафы для хранения лекарств и химических веществ
- Лифты, шлюзы и т.п.

12В
24В

150 КГ

НЗ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Усилие удержания ригеля	150 кг
Усилие втягивания	только для свободного перемещения якоря
Напряжение питания	12/24 В
Потребляемый ток	0,65/0,24 А
Длительность импульса напряжения питания	5-60 сек
Интервал между импульсами напряжения питания	пятикратное время включения
Рабочее положение	любое
Степень защиты	IP54

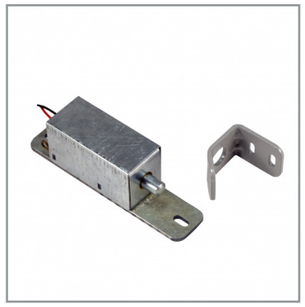
Promix инженерно-производственный центр

ОСОБЕННОСТИ:

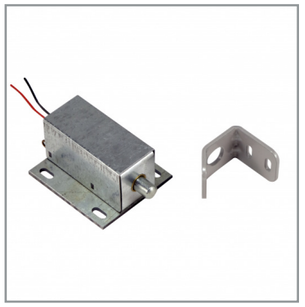
- Большое усилие удержания
- Крепление за основание и фланцевое
- Высокая надежность
- Простота монтажа
- Работает по принципу соленоида
- Возможность работы в горизонтальном и вертикальном положении

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ:

SM491

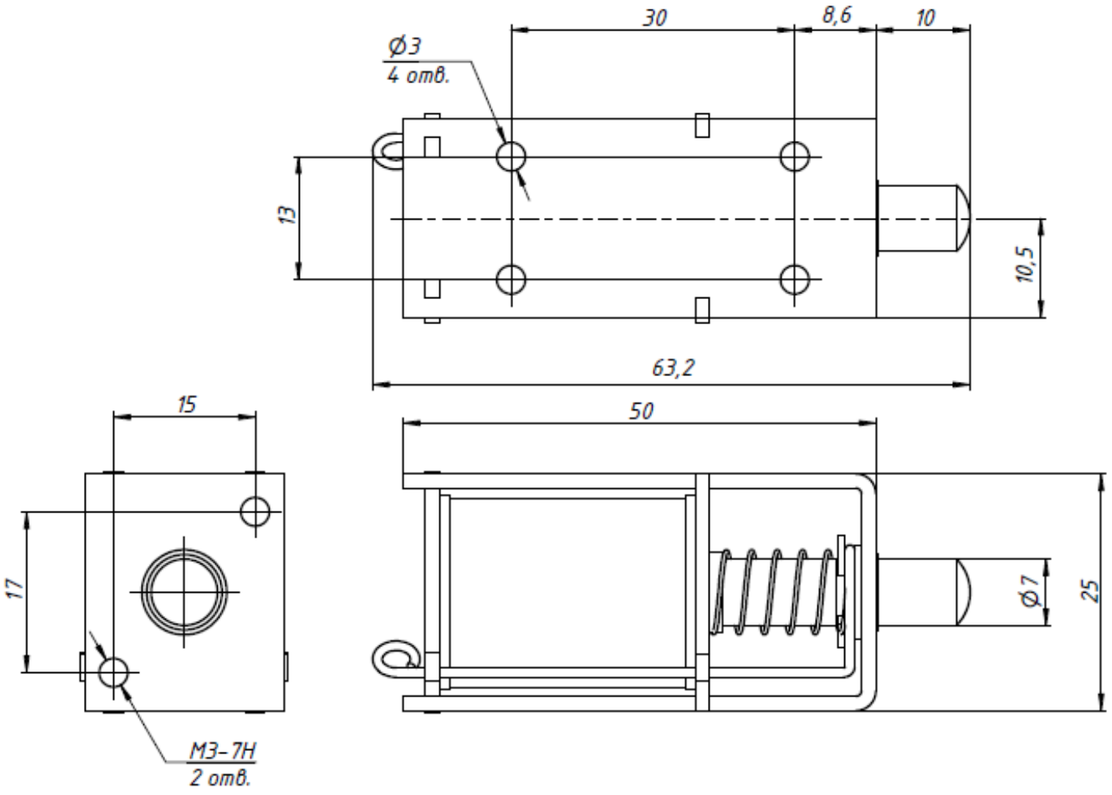


SM492



SM493





SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Promix-SM503





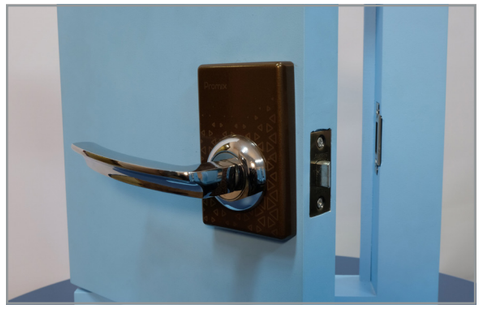


ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК, БЛОКИРУЮЩИЙ ПОВОРОТ ДВЕРНОЙ РУЧКИ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для установки под стандартные дверные ручки с утапливаемыми (фалевыми) язычками

- Для пластиковых дверей
- Для металлических дверей
- Для деревянных дверей





ВАРИАНТЫ ЦВЕТА:



12В 24В | **<200 мА** | **РАЗЛИЧ. ЦВЕТА КОРПУСА**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания постоянного тока	12 В
Потребляемый ток	0,25 А
Надежность циклов срабатывания, не менее	400 000

Promix инженерно-производственный центр

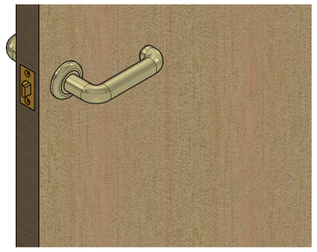
ОСОБЕННОСТИ:

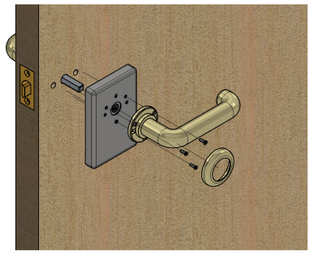
- Установка как внутри так и снаружи защищаемого помещения
- Бесконтактная передача энергии от коробки к дверному полотну — провод управления прокладывается по стене
  (при условии установки совместно с модулем беспроводной передачи энергии Promix-AD.ET.01)
- Устанавливается на распашную дверь под дверную ручку с любой стороны двери защищаемого помещения

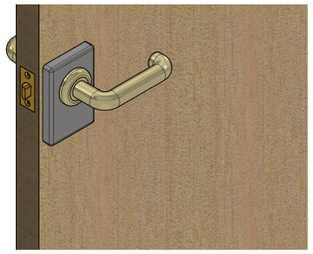
ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

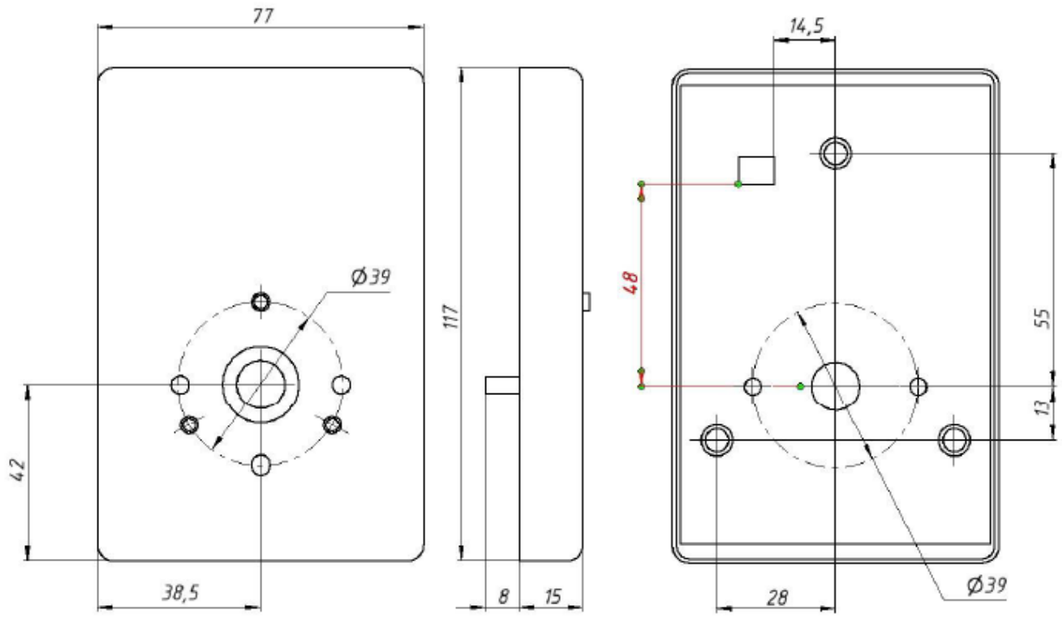
SM503.00	SM503.10	SM503.01	SM503.11
12В **НО**	12В **НЗ**	24В **НО**	24В **НЗ**

Быстро и просто обычная ручка двери превращается в электроуправляемую:







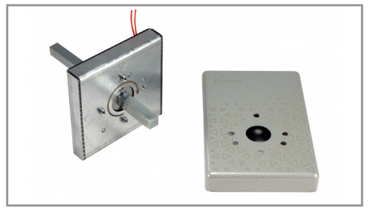


SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Promix-SM504







ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК, РАЗРЫВАЮЩИЙ СВЯЗЬ МЕЖДУ НАРУЖНОЙ ДВЕРНОЙ РУЧКОЙ И ЗАЩЕЛКОЙ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для установки под стандартные дверные ручки с утапливаемыми (фалевыми) язычками

- Для пластиковых дверей
- Для металлических дверей
- Для деревянных дверей



ВАРИАНТЫ ЦВЕТА:



12В | **<200 мА** | **РАЗЛИЧ. ЦВЕТА КОРПУСА**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания постоянного тока	12 В
Потребляемый ток	0,1 А
Надежность циклов срабатывания, не менее	400 000

Promix инженерно-производственный центр

ОСОБЕННОСТИ:

- В закрытом состоянии замка внешняя ручка, установленная на замок, механически не связана с дверной защёлкой, поэтому поворот ручки происходит вхолостую
- Внутренняя ручка всегда связана с защелкой, поэтому изнутри дверь можно открыть при любом состоянии замка
- Работает по принципу муфты
- Может устанавливаться на аварийных дверях
- Не требует установки кнопки «Выход»

ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

SM504.10-CCW

12В | **НЗ**

вращение ручки против часовой стрелке

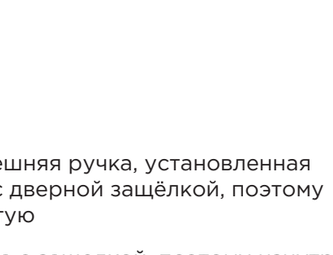
SM504.10-CW

12В | **НЗ**

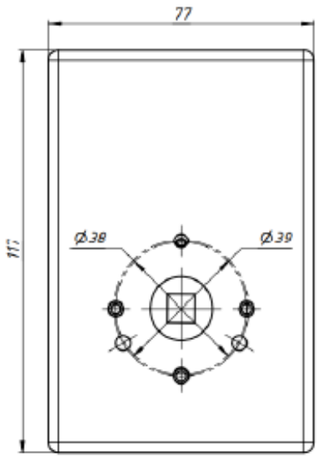
вращение ручки против часовой стрелке

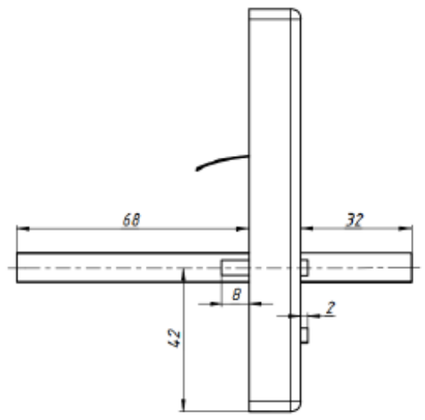
Быстро и просто обычная ручка двери превращается в электроуправляемую:

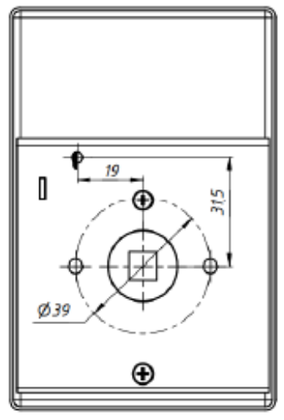










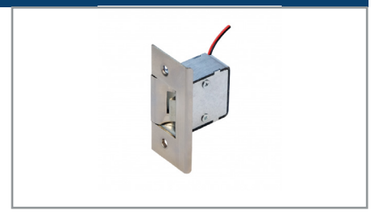


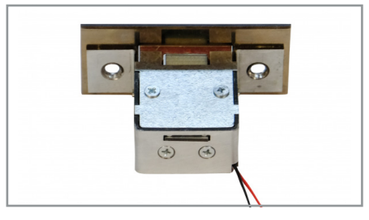
Патент на изобретение №2114284

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

Promix-SM601







ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКАЯ ЗАЩЕЛКА

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

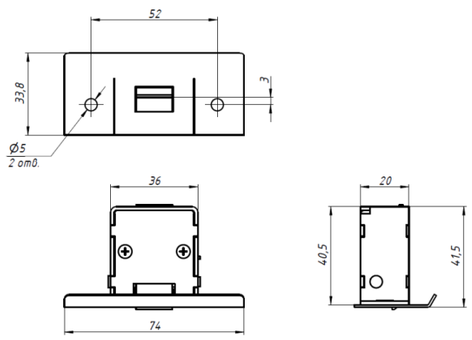
- Для калиток и ворот
- Для частного дома
- Для квартиры
- Для различных дверей

12В | **400 кг** | **НО** | **<200 мА**

ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

SM601.00 — **12В** **НО**

SM601.01 — **24В** **НО**



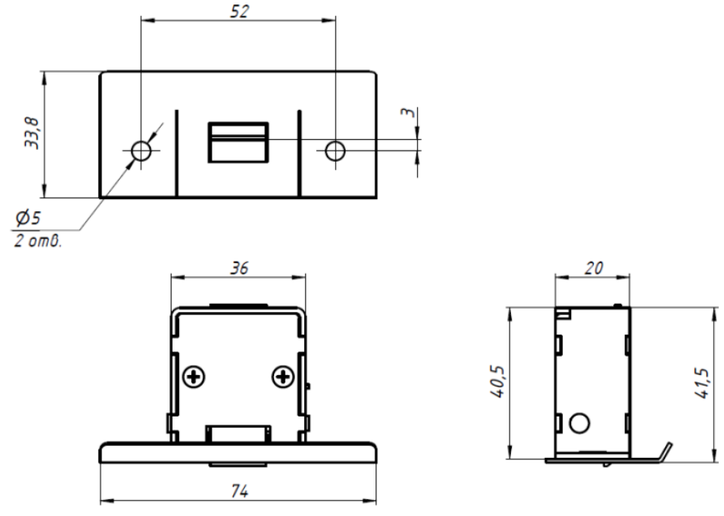
ОСОБЕННОСТИ:

- Допустимый люфт между дверью и дверной коробкой по горизонтали — до 5 мм
- Оригинальный механизм «складывания» язычка
- Простая и быстрая установка по прилагаемому шаблону
- Малое энергопотребление
- Малогабаритный корпус

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Сила удержания	400кг
Напряжение питания постоянного тока	12 В
Потребляемый ток	0,15 А
Надежность циклов срабатывания, не менее	500 000
Степень защиты	IP54

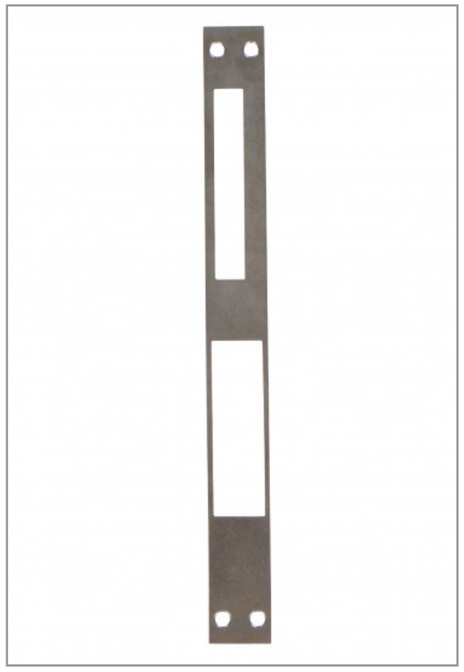
Схема электромеханической защелки Promix-SM601

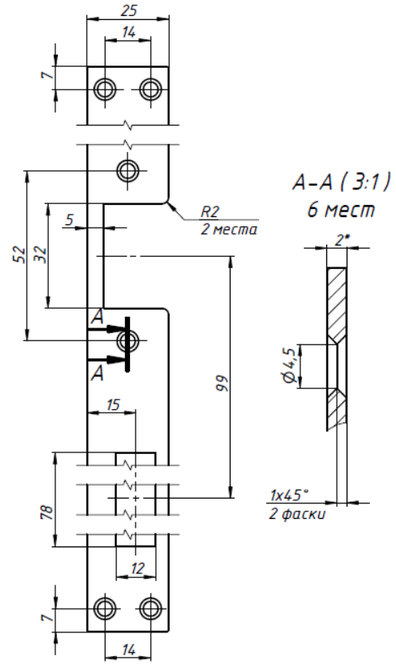


Promix-AD.BR.12

ДЛИННАЯ ЛИЦЕВАЯ ПЛАНКА ДЛЯ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОЙ ЗАЩЁЛКИ PROMIX-SM601

Подходит для большинства дверных межкомнатных защелок под ручку. Блокирующий язычок не выходит за пределы защелки, сохраняя внешний вид дверной коробки.
Нормально-открытое исполнение с малым энергопотреблением.





SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

Promix-AD.KM.02



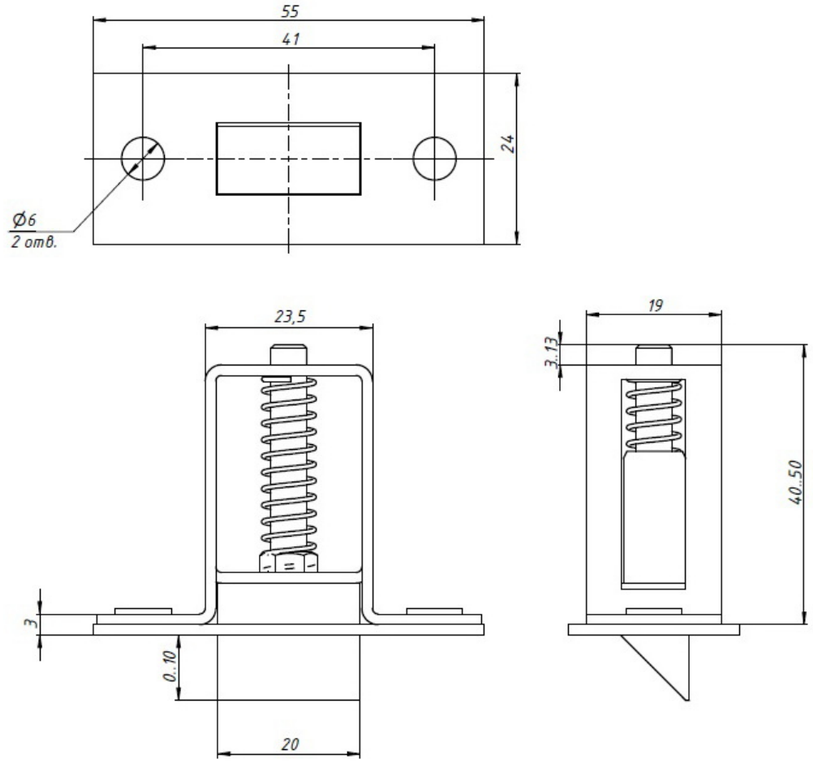




ОТВЕТНАЯ ЧАСТЬ ДЛЯ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОЙ ЗАЩЁЛКИ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

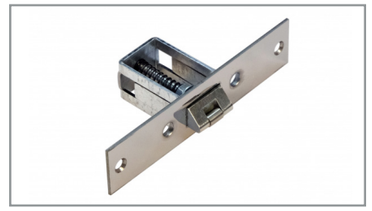
Предназначена для совместной работы с электромеханической защелкой Promix-SM601 или аналогичными защёлками других производителей



Promix-AD.KM.03



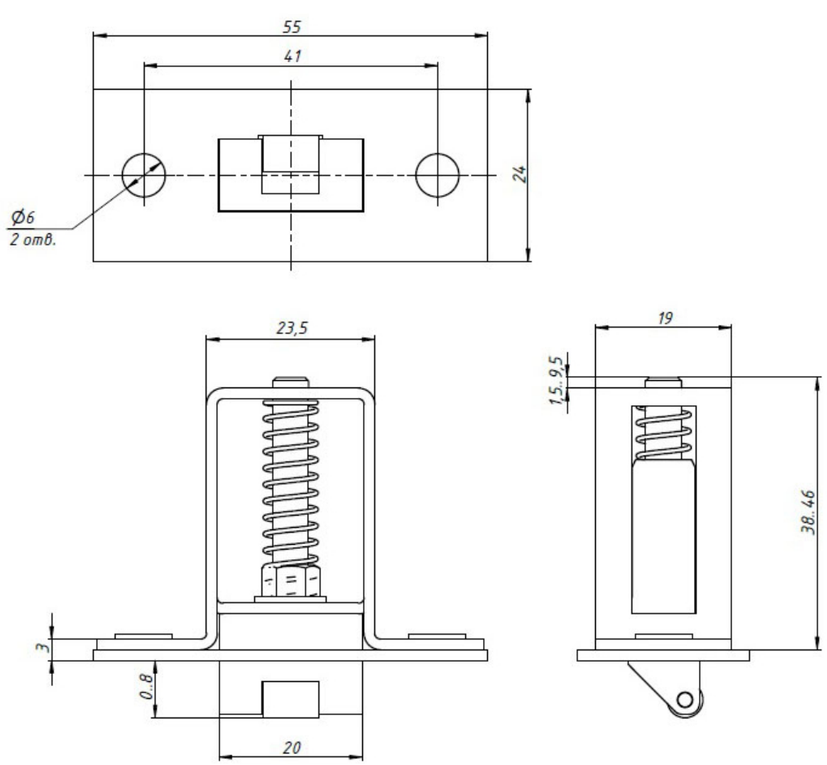




ОТВЕТНАЯ ЧАСТЬ ДЛЯ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОЙ ЗАЩЁЛКИ

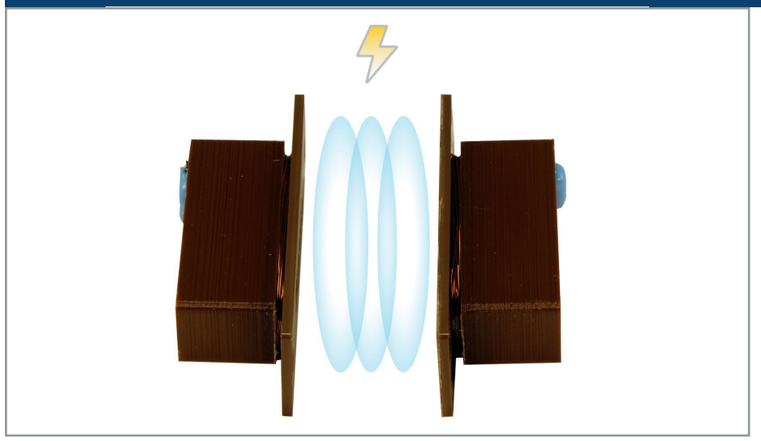
СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначена для совместной работы с электромеханической защелкой Promix-SM601 или аналогичными защёлками других производителей.
Отличается от Promix-AD.KM.02 наличием ролика на язычке



SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Promix-AD.ET.01







УСТРОЙСТВО БЕСПРОВОДНОЙ ПЕРЕДАЧИ ЭНЕРГИИ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

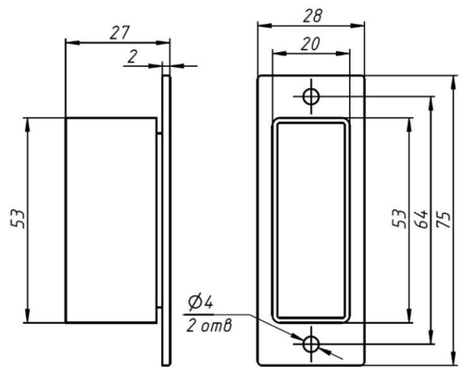
Предназначено для питания электромагнитного, электромеханического замка (защёлки), установленного на двери, посредством беспроводной передачи энергии от дверной коробки к двери

Для пластиковых дверей

Для деревянных дверей



Гибкий переход больше не портит внешний вид!

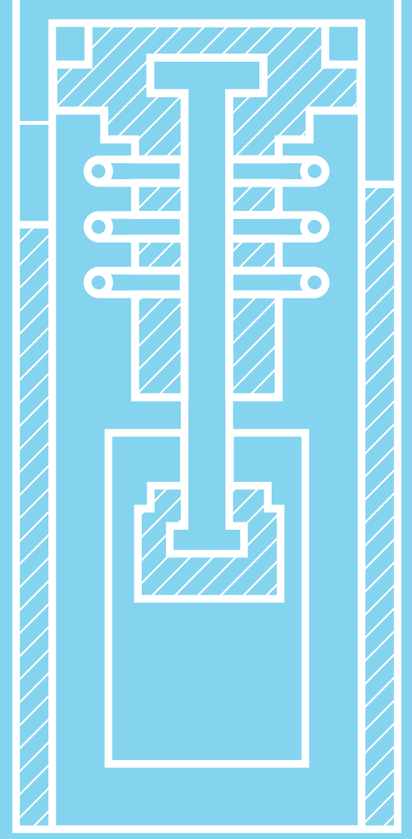


ВАРИАНТЫ ЦВЕТА:



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания постоянного тока	12 В
Потребляемый ток (при 12 В), не более	0,5 А
Мощность передатчика	1,5 Вт
Рекомендованный зазор между передатчиком и приёмником	2 мм
Степень защиты	IP54



ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ ЗАМКИ ДЛЯ ХОЛОДИЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ И МОРОЗИЛЬНЫХ ЛАРЕЙ

РАЗДЕЛ 2

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Promix-SM410.20.1



ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК С ДИСТАНЦИОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ ДЛЯ МОРОЗИЛЬНЫХ ЛАРЕЙ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Электромеханические замки для морозильных ларей
- Электронные замки и оборудование для производителей холодильных шкафов и витрин
- Накладные электромеханические замки
- Запирающие устройства различного назначения

12В | **150 кг** | **ТР** | **<200 мА** | **ДАТЧИК ДВЕРИ**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Усилие удержания, не менее	150 кг
Напряжение питания	10-14 В
Потребляемый ток в режиме ожидания	0,01 А
Потребляемый ток в режиме открывания/закрывания	0,2 А
Максимальное количество радиобрелоков в памяти	7 шт
Дальность действия с радиобрелоков Promix-CR.TX	30 м
Степень защиты	IP54

Promix инженерно-производственный центр

ОСОБЕННОСТИ:

- Устанавливается на морозильные лари с прямыми и изогнутыми слайдинговыми дверцами
- Устанавливается на корону ларя в отверстие под штатный механический замок
- Возможность аварийного открытия
- Встроенный контроллер дистанционного управления по радиоканалу
- Датчик положения дверей
- Датчик заклинивания замка



ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

SM410.20.1

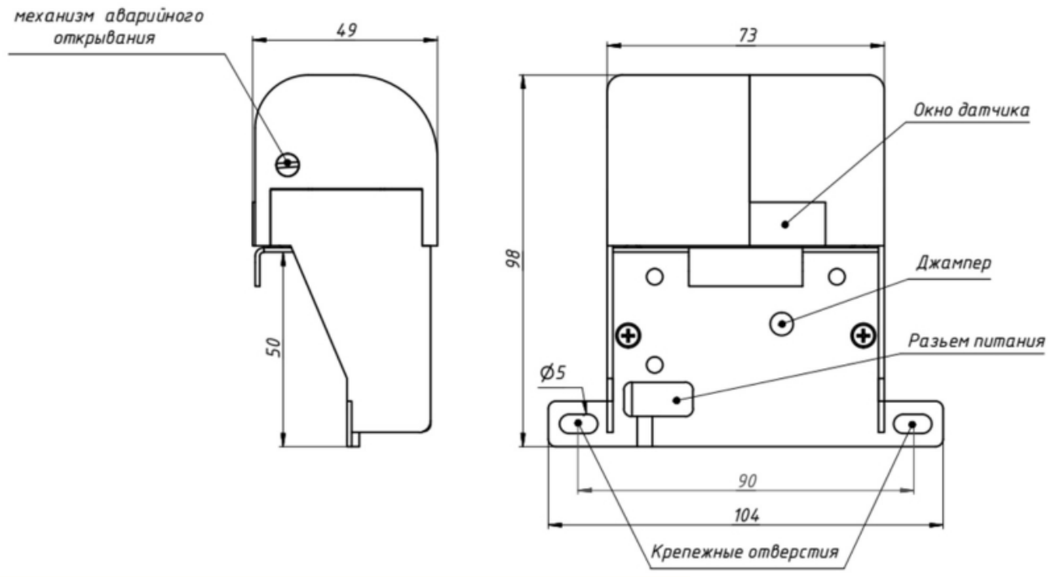
12В | **ТР** | **ДАТЧИК ДВЕРИ**

для ларей Caravell

SM410.20.1-U1

12В | **ТР** | **ДАТЧИК ДВЕРИ**

для ларей UBC



Патент на изобретение № 2000000 1

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

Promix-FRS.1D.01







УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ВРЕЗНОЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК С СИСТЕМОЙ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОДНОДВЕРНОГО ХОЛОДИЛЬНИКА

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для установки на однодверные холодильники производства Frigoglass, Polair, UBC, Linnafrost, Inter, Helkama и другие коммерческие холодильники

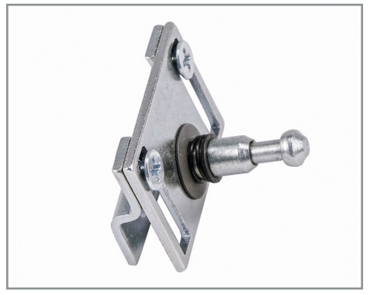
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания контроллера	220±20 В (50 Гц)
Напряжение питания исполнительного устройства, постоянный ток	12-16 В
Максимальный ток нагрузки (ток срабатывания защиты), не более	0,5 А
Рабочая частота	433,92 МГц
Дальность действия с радиобрелоком Promix-CR.TX.01 (при прямой видимости), не менее	30 м
Чувствительность	7 мкВ
Объем памяти	7 радиобрелоков
Время управления исполнительным устройством	1-15 с

Promix-FRS.1D.02







ВРЕЗНОЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК С СИСТЕМОЙ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОДНОДВЕРНОГО ХОЛОДИЛЬНИКА FRIGOGLASS И ДРУГИЕ КОММЕРЧЕСКИЕ ХОЛОДИЛЬНИКИ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для установки на однодверные холодильники производства Frigoglass и другие коммерческие холодильники

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания контроллера	220±20 В (50 Гц)
Напряжение питания исполнительного устройства, постоянный ток	6 В
Номинальный ток нагрузки, не более	0,5 А
Максимальный ток нагрузки (ток срабатывания защиты), не более	0,8 А
Рабочая частота	433,92 МГц
Дальность действия с радиобрелоком Promix-CR.TX.01 (при прямой видимости), не менее	30 м
Чувствительность	7 мкВ
Объем памяти	10 радиобрелоков
Время управления исполнительным устройством	1-15 с

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

Promix-FRS.1D.03







НАКЛАДНОЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК С СИСТЕМОЙ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОДНОДВЕРНОГО ХОЛОДИЛЬНИКА

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для установки на однодверные холодильники производства UBC, Linnafrost, Helkama и другие коммерческие холодильники

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания контроллера	220±20 В (50 Гц)
Напряжение питания исполнительного устройства, постоянный ток	12-16 В
Номинальный ток нагрузки, не более	0,5 А
Максимальный ток нагрузки (ток срабатывания защиты), не более	0,8 А
Рабочая частота	433,92 МГц
Дальность действия с радиобрелоком Promix-CR.TX.01 (при прямой видимости), не менее	30 м
Чувствительность	7 мкВ
Объем памяти	10 радиобрелоков
Время управления исполнительным устройством	1-15 с

Promix-FRS.1D.04







НАКЛАДНОЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК С СИСТЕМОЙ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОДНОДВЕРНОГО ХОЛОДИЛЬНИКА

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для установки на однодверные холодильники производства FRIGOGLASS, INTER, POLAIR, BONVINI и Бирюса и другие коммерческие холодильники

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания контроллера	220±20 В (50 Гц)
Напряжение питания исполнительного устройства, постоянный ток	12-16 В
Номинальный ток нагрузки, не более	0,5 А
Максимальный ток нагрузки (ток срабатывания защиты), не более	0,8 А
Рабочая частота	433,92 МГц
Дальность действия с радиобрелоком Promix-CR.TX.01 (при прямой видимости), не менее	30 м
Чувствительность	7 мкВ
Объем памяти	10 радиобрелоков
Время управления исполнительным устройством	1-15 с

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

Promix-FRS.2D.01



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ВРЕЗНОЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК С СИСТЕМОЙ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ДВУДВЕРНОГО ХОЛОДИЛЬНИКА

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для установки на двудверные холодильники производства Frigoglass, Polair, UBC, Linnafrost, Helkama, Inter и другие коммерческие холодильники

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания контроллера	220±20 В (50 Гц)
Напряжение питания исполнительного устройства, постоянный ток	12-16 В
Номинальный ток нагрузки, не более	0,5 А
Максимальный ток нагрузки (ток срабатывания защиты), не более	0,8 А
Рабочая частота	433,92 МГц
Дальность действия с радиобрелоком Promix-CR.TX.01 (при прямой видимости), не менее	30 м
Чувствительность	7 мкВ
Объем памяти	10 радиобрелоков
Время управления исполнительным устройством	1-15 с

Promix-FRS.2D.02







ВРЕЗНОЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК С СИСТЕМОЙ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ДВУДВЕРНОГО ХОЛОДИЛЬНИКА FRIGOGLASS И ДРУГИЕ КОММЕРЧЕСКИЕ ХОЛОДИЛЬНИКИ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для установки на двудверные холодильники производства Frigoglass и другие коммерческие холодильники

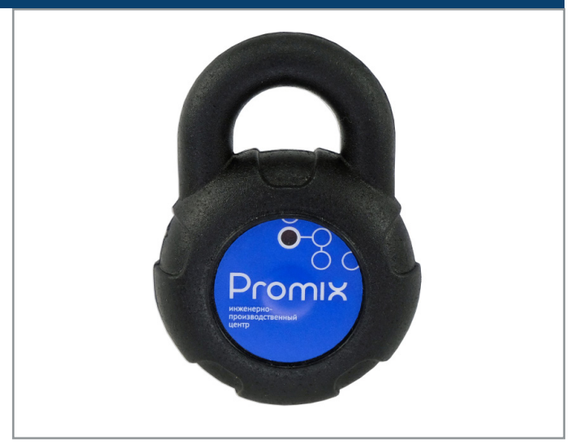
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания контроллера	220±20 В (50 Гц)
Напряжение питания исполнительного устройства, постоянный ток	6 В
Номинальный ток нагрузки, не более	0,5 А
Максимальный ток нагрузки (ток срабатывания защиты), не более	0,8 А
Рабочая частота	433,92 МГц
Дальность действия с радиобрелоком Promix-CR.TX.01 (при прямой видимости), не менее	30 м
Чувствительность	7 мкВ
Объем памяти	10 радиобрелоков
Время управления исполнительным устройством	1-15 с

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Promix-CR.TX.03





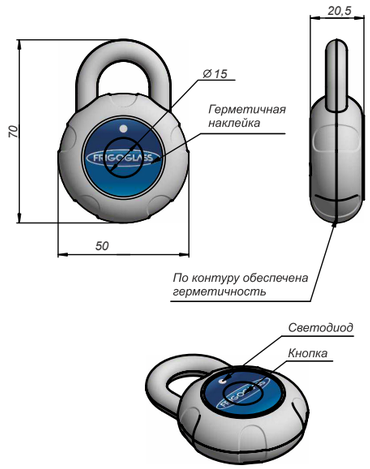
РАДИОБРЕЛОК

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначен для передачи по радиоканалу на частоте 433,92 МГц команды управления контроллерам дистанционного управления доступом Promix-CR.RX.01, Promix-CR.RX.02, Promix-CR.RX.03, Promix-CR.RX.04

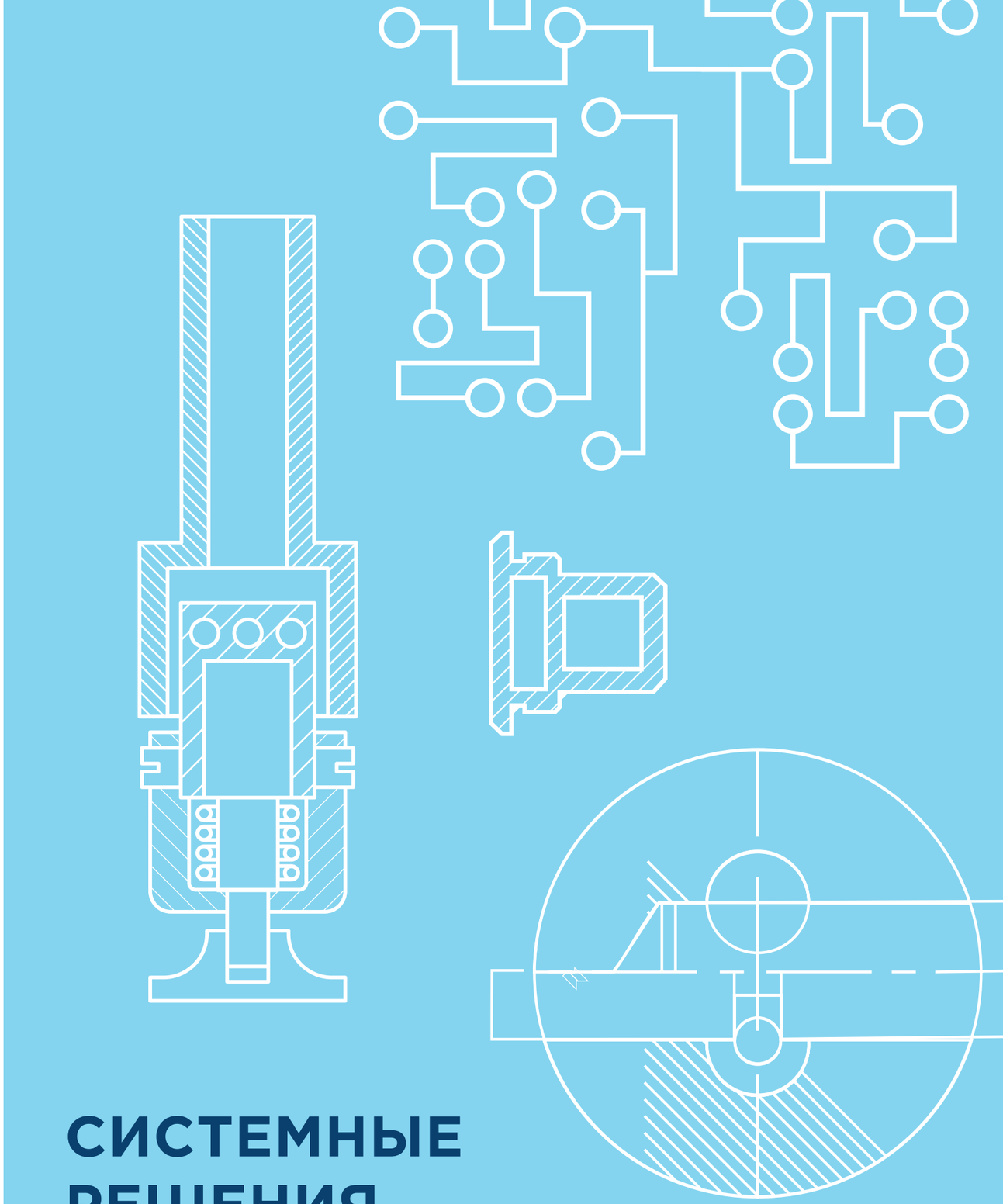
ОСОБЕННОСТИ:

- Влагозащищенный
- Оребренная форма корпуса препятствует выскальзыванию брелока из рук при эксплуатации
- Крупная и тактильная нажимная кнопка
- Утопленная кнопка исключает случайное нажатие
- Светодиодная индикация нажатия на кнопку брелока
- Ударопрочный ABS-пластик корпуса
- Пленочная усиленная защита с возможностью брендирования



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Рабочая частота	433,92 МГц
Выходная мощность, не более	10 мВт
Длина кодовой посылки	4 байт
Количество комбинаций кода	16777216
Напряжение питания от батареи (тип 23A)	12 В
Ток потребление при нажатой кнопке, не более	5 мА
Ресурс кнопки	200 000 нажатий



СИСТЕМНЫЕ РЕШЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3

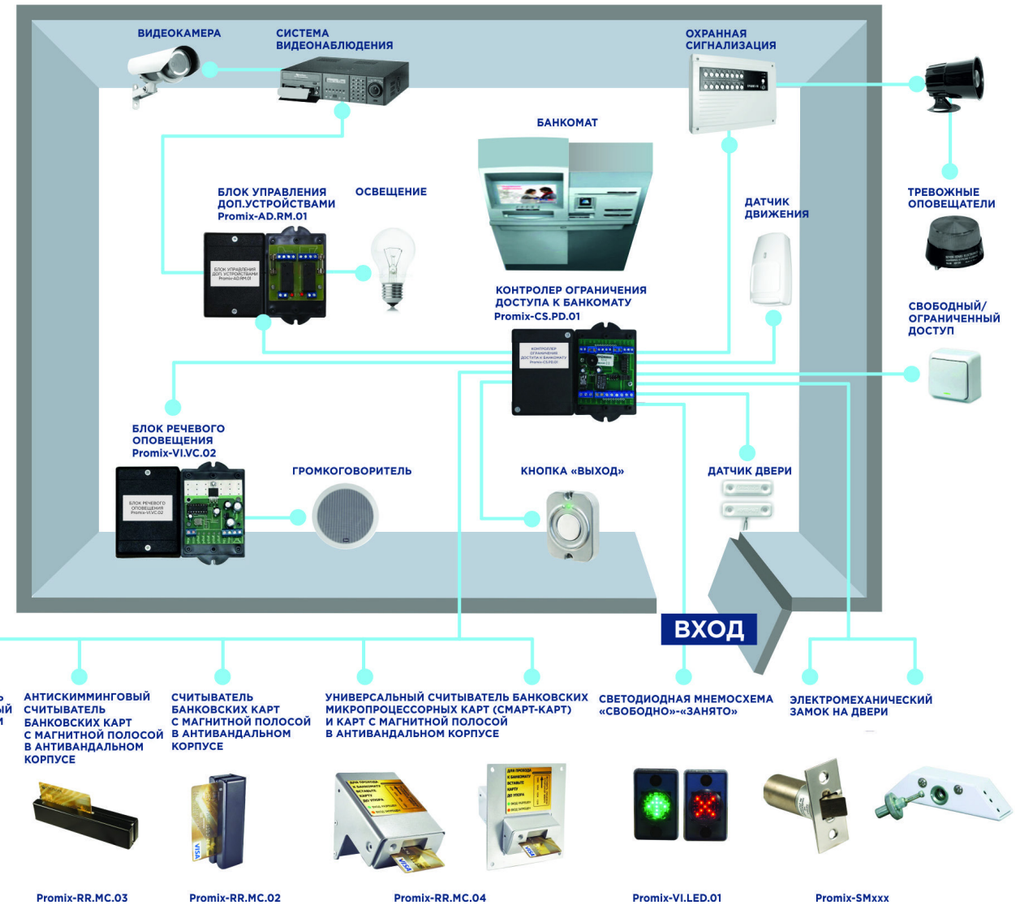
SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Система ограничения доступа к банкомату «Promix-Bank»

Система ограничения доступа в зону самообслуживания банкомата предназначена для повышения безопасности клиентов при совершении операций и предотвращения актов вандализма. Ограничивает доступ в помещение банкомата лиц, не имеющих пластиковых карт платежных систем, обслуживаемых банкоматом, и обеспечивает безопасность клиента во время нахождения в зоне обслуживания банкомата

ОСНОВНЫЕ ДОСТОИНСТВА И ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Высокая надежность
- Простота монтажа и эксплуатации
- Низкая стоимость основных модулей системы
- Возможность опционального расширения функциональных возможностей системы в соответствии с требованиями заказчика



В СИСТЕМЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ:

Promix инженерно-производственный центр



КОНТРОЛЛЕР PROMIX-CS.PD.01

Предназначен для повышения безопасности клиентов при совершении операций и ограничения доступа в помещения банкомата посторонних лиц. Позволяет сократить накладные расходы на эксплуатацию помещения банкомата, а также повысить уровень комфорта обслуживания клиентов. Работает с картами «МИР».



СЧИТЫВАТЕЛЬ PROMIX-RR.MC.02

Предназначен для считывания идентификационной информации со второй дорожки пластиковой банковской карты с магнитной полосой при ручном перемещении карты в считывателе. Работает с картами «МИР». Металлический антивандальный корпус.



СЧИТЫВАТЕЛЬ PROMIX-RR.MC.03

Конструкция считывателя позволяет противостоять скимминговым устройствами, предназначенным для установки на входные считыватели систем контроля и ограничения доступа в банкоматные зоны. Работает с картами «МИР». Металлический антивандальный корпус.



СЧИТЫВАТЕЛЬ PROMIX-RR.MC.04

Предназначен для считывания идентификационной информации со второй дорожки пластиковых банковских карт с магнитной полосой и/или микропроцессора класса А, В. Работает с картами «МИР». Выполнен в металлическом антивандальном корпусе. Вариант крепления: «накладной», «врезной».



БЛОК ДОП.УСТРОЙСТВ PROMIX-AD.RM.01

Блок осуществляет управление основным освещением в помещении, где расположен банкомат, подает сигнал на включение видеозаписи при нахождении человека в помещении.



БЛОК РЕЧЕВОГО ОПОВЕЩЕНИЯ PROMIX-VI.VC.02

Предназначен для воспроизведения голосовых сообщений о действиях системы ограничения доступа в зону самообслуживания банкомата Promix-Bank на базе контроллера Promix-CS.PD.01



СВЕТОДИОДНАЯ МНЕМОСХЕМА PROMIX-VI.LED.01

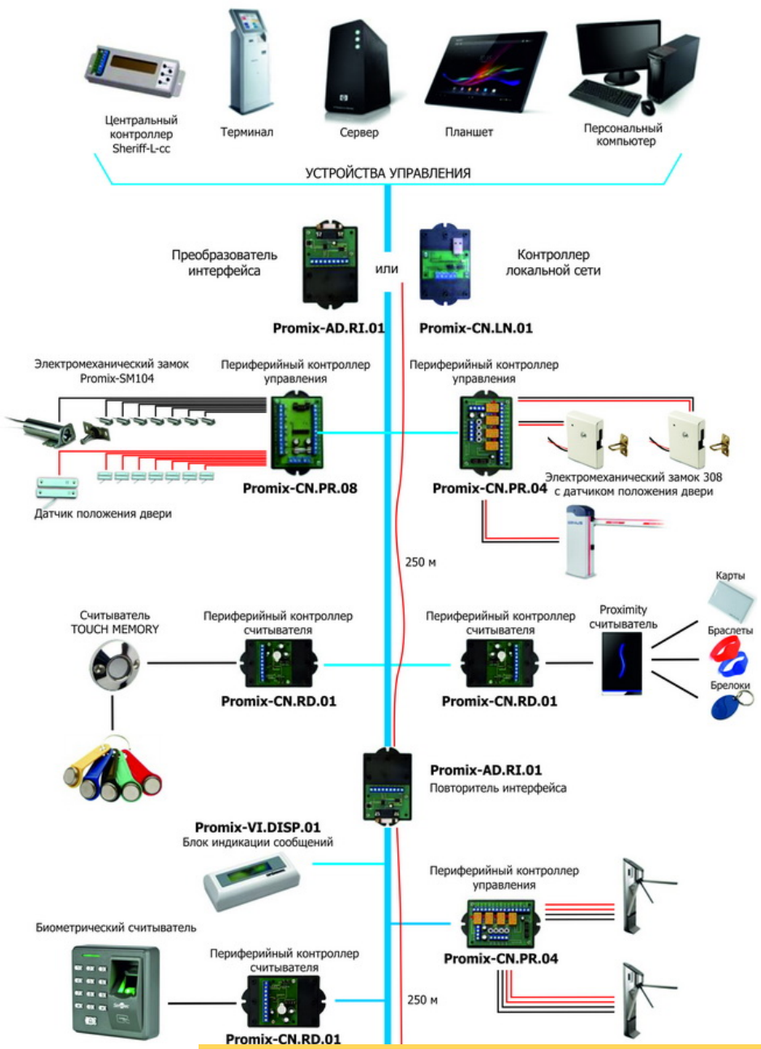
Предназначена для индикации состояния прохода или индикации занятости помещения.

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Сетевая система группового управления устройствами «Promix-Locker»

ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАЗЛИЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ, ТАКИХ КАК:

- Автоматические камеры хранения в магазинах и на вокзалах
- Шкафы раздевалок в офисах и на производственных предприятиях, спортивных и учебных заведениях, медицинских центрах, бассейнах, аквапарках
- Автоматические терминалы доставки, почтаматы
- Автоматы для зарядки мобильных телефонов
- Автоматические велопарковки и парковки другого малогабаритного транспорта (скутеры, самокаы, сигвеи), кикшеринг
- Автоматические персональные склады хранения



В СИСТЕМЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ:

Promix инженерно-производственный центр



КОНТРОЛЛЕР ЛОКАЛЬНОЙ СЕТИ **PROMIX-CN.LN.01**

Предназначен для организации сети, сканирования состояния контроллеров системы Promix-Locker (подключённых к контроллерам считывателей идентификаторов, контрольных датчиков, выключателей и др. механизмов) и передачи информации по USB или UART интерфейсам.



ПЕРИФЕРИЙНЫЙ КОНТРОЛЛЕР **PROMIX-CN.PR.08**

Предназначен для удалённого управления электромеханическими замками, блокираторами (иными механизмами: турникетами, шлагбаумами, вентилятора-ми, осветителями площадок и т.п.). Контроллер имеет 8 транзисторных каналов управления напряжением до 12 В двух типов: нормально-открытые, нормаль-но-закрытые, и 8 входов для подключения контрольных датчиков (положения дверей, замков, выключателей и др.).



ПЕРИФЕРИЙНЫЙ КОНТРОЛЛЕР **PROMIX-CN.PR.04**

Предназначен для удалённого управления электромеханическими замками, блокираторами (иными механизмами: турникетами, шлагбаумами, вентилято-рами, осветителями площадок и т.п.). Контроллер имеет 4 релейных канала управления напряжением до 36 В двух типов: нормально-открытые, нормаль-но-закрытые, и 4 входа для подключения контрольных датчиков (положения дверей, замков, выключателей и др.).



ПЕРИФЕРИЙНЫЙ КОНТРОЛЛЕР **PROMIX-CN.RD.01** ДЛЯ СЧИТЫВАТЕЛЕЙ ИДЕНТИФИКАТОРОВ С ИНТЕРФЕЙСАМИ WIEGAND И TOUCHMEMORY

Предназначен для подключения одного считывателя идентификаторов (карт, брелоков биометрических данных) с присваиванием считывателю порядкового номера с целью упорядочивания набора считывателей. Контроллером также осуществляется хранение номера идентификатора в очереди и передача номера идентификатора в устройство управления системой Promix-Locker.



БЛОК ИНДИКАЦИИ СООБЩЕНИЙ **PROMIX-VI.DISP.01**, ВЫВОДЯЩИЙ ИНФОРМАЦИЮ О СИСТЕМЕ НА ДИСПЛЕЙ ИЗ 32 СИМВОЛОВ (2 СТРОКИ ПО 16 МЕСТ)

Предназначен для индикации текстовых сообщений в распределенной системе группового управления «Promix-Locker». Осуществляет индикацию фиксиро-ванных текстовых сообщений, записанных в память контроллера и индикацию произвольных сообщений, передаваемых по локальной сети и отображаемых на двухстрочном дисплее 2x16 символов.

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Промышленная сетевая система «Promix-Link»

Promix инженерно-производственный центр

ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАЗЛИЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ, ТАКИХ КАК:

- Автоматические камеры хранения в магазинах и на вокзалах
- Шкафы раздевалок в офисах и на производственных предприятиях, спортивных и учебных заведениях, медицинских центрах, бассейнах, аквапарках
- Автоматические терминалы доставки, почтаматы
- Автоматы для зарядки мобильных телефонов
- Автоматические велопарковки и парковки другого малогабаритного транспорта (скутеры, самокаы, сигвеи), кикшеринг
- Автоматические персональные склады хранения

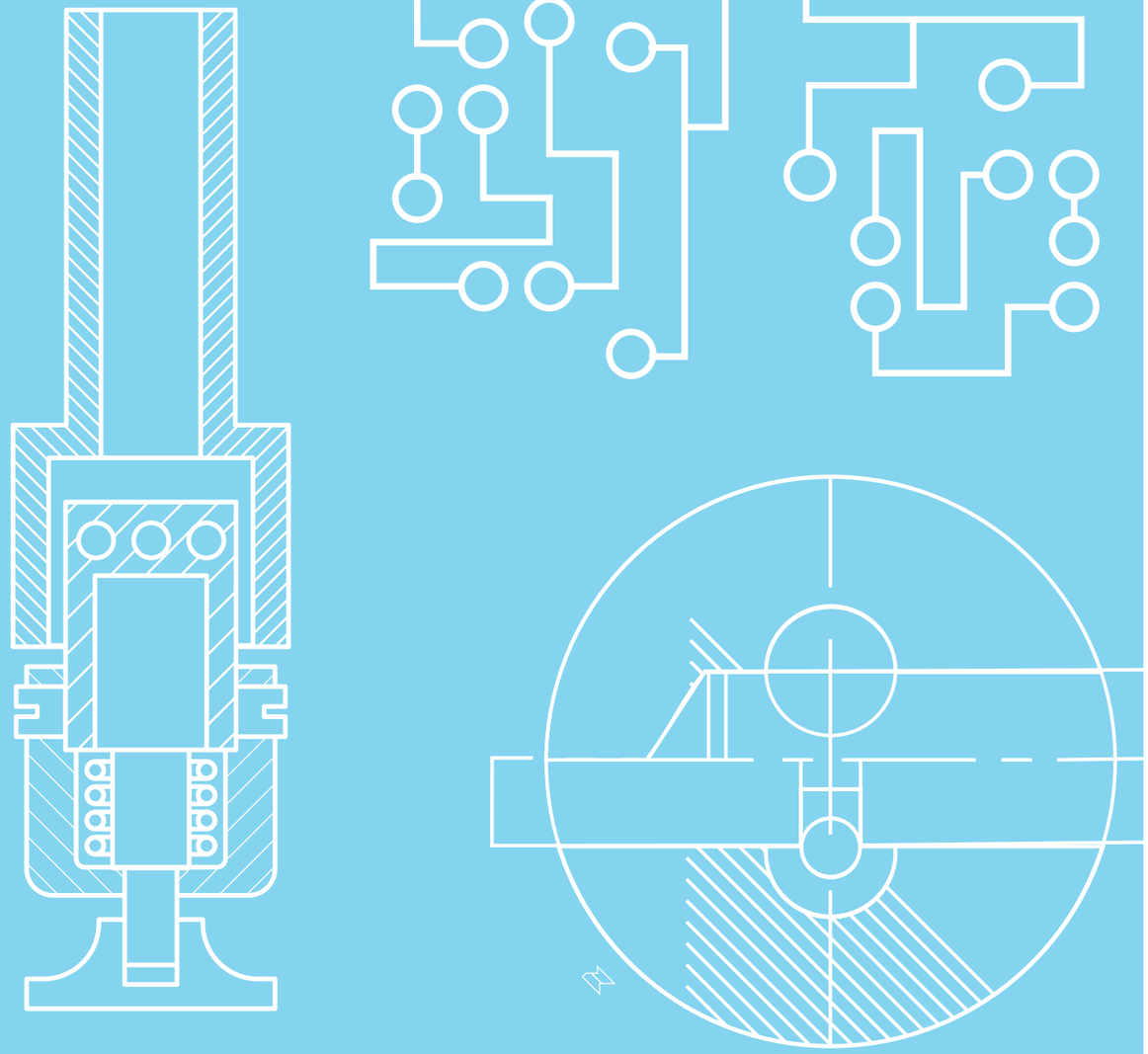
ТАКЖЕ ПОЗВОЛЯЕТ ОРГАНИЗОВАТЬ:

- Дистанционное управление турникетами
- Дистанционное управление доступом на дворовые территории (управление шлагбаумами, замками калиток, освещением дворовых зон, сбор информации с датчиков движения, чтение идентификаторов доступа)
- Дистанционное управление освещением зон разгрузочно-погрузочных площадок, зон открытого хранения продукции
- Системы идентификации мест хранения
- Включение и отключение механизмов в заданной технологической последовательности

УЗНАТЬ ПОДРОБНЕЕ:



SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru



ОБОРУДОВАНИЕ РАЗЛИЧНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

РАЗДЕЛ 4

Promix-CS.PD.02

КОНТРОЛЛЕР УПРАВЛЕНИЯ ШЛЮЗОМ

Автономный специализированный контроллер управления шлюзом предназначен для управления проходом через одну точку доступа, представляющую собой две двери с замкнутым пространством между ними (шлюз). Позволяет организовать электро-механическую блокировку дверей шлюза по заданному алгоритму.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания постоянного тока	10-15 В
Ток потребления в дежурном режиме, не более	20 мА
Коммутируемый ток исполнительного устройства (замка), не более	2 А
Максимальная длина до кнопки и датчика открытия двери	50 м
Защита от статического электричества	есть
Масса: не более	0,09 кг
Размеры контроллера	90x65x30 мм

Promix-CS.PD.03

КОНТРОЛЛЕР УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ

Предназначен для управления по проводной линии электромагнитным, электромеханическим замком (защелкой) либо другими исполнительными устройствами. Осуществляет программируемое время включения устройства при кратковременном нажатии кнопки управления.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания постоянного тока	10-14 В
Ток потребления в дежурном режиме, не более	30 мА
Коммутируемый ток исполнительного устройства (замка), не более	1 А
Время открытого состояния замка	5, 10, 15, 20 с
Масса: не более	0,03 кг
Размеры контроллера	65x60x30 мм

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Promix-CR.BT.01

КОНТРОЛЛЕР ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ЗАМКОМ ЧЕРЕЗ СМАРТФОН ПО BLUETOOTH СО ВСТРОЕННЫМ ИСТОЧНИКОМ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ (12 В, 1.5 А)

Предназначен для использования в простых и недорогих системах ограничения доступа для дистанционного управления электромагнитным, электромеханическим замком посредством смартфона на базе android или iOS через Bluetooth-соединение. Также контроллер позволяет управлять замком с помощью кнопки. Встроенный источник бесперебойного питания (12 В, 1,5 А).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания контроллера (50 Гц)	160-260 В
Напряжение питания исполнительного устройства, (постоянного тока)	12 В
Номинальный ток нагрузки, не более	1,0 А
Встроенная защита от перегрузки	есть
Максимальный ток нагрузки, не более	1,5 А
Версия Bluetooth	5.0
Дальность действия, не менее	10 м

ХАРАКТЕРИСТИКИ ИСТОЧНИКА РЕЗЕРВНОГО ПИТАНИЯ:

Номинальное напряжение источника резервного питания	12 В
Напряжение зарядки источника резервного питания	13,5-13,8 В
Максимальный ток зарядки источника резервного питания, не менее	0,2 А

Promix-RDS.01

СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ЗАМКАМИ ПО РАДИОКАНАЛУ С ВСТРОЕННЫМ ИМПУЛЬСНЫМ ИСТОЧНИКОМ ПИТАНИЯ

Предназначена для дистанционного управления по радиоканалу электромагнитным или электромеханическим замком (защёлкой) либо другими исполнительными устройствами.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания	12 В
Потребляемый ток	5 мА
Ток срабатывания защиты (отключения исполнительного устройства)	2,0 А
Объем памяти радиобрелоков	7 шт
Диапазон программируемого времени управления исполнительным устройством	1-15 с

Promix-CM.WI.01

УПРАВЛЯЕМЫЙ КОНТРОЛЛЕР КОММУТАЦИИ ПО USB ИНТЕРФЕЙСУ (4 КАНАЛА)

Предназначен для управления электромеханическими замками, блокираторами (иными механизмами: турникеты, шлагбаумы, вентиляторы, осветители площадок и т.п.) по USB интерфейсу





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

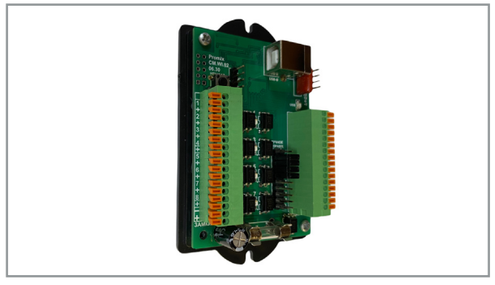
Количество каналов управления	4 шт
Количество каналов контроля	4 шт
Напряжение питания контроллера	5 В
Напряжение питания механизмов	12±2 В
Потребляемый ток контроллера, не более	25 мА
Потребляемый ток коммутации, не более	2 А
Напряжение блока UART	5 В
Скорость обмена данными по UART	2400 Бод/с
Время коммутации механизма	0,5 – 32 с
Габаритные размеры	84x58x15 мм
Масса, не более	120 г

Promix-CM.WI.02

УПРАВЛЯЕМЫЙ КОНТРОЛЛЕР КОММУТАЦИИ ПО USB ИНТЕРФЕЙСУ (8 КАНАЛОВ)

Предназначен для управления электромеханическими замками, блокираторами (иными механизмами: турникеты, шлагбаумы, вентиляторы, осветители площадок и т.п.) по USB интерфейсу

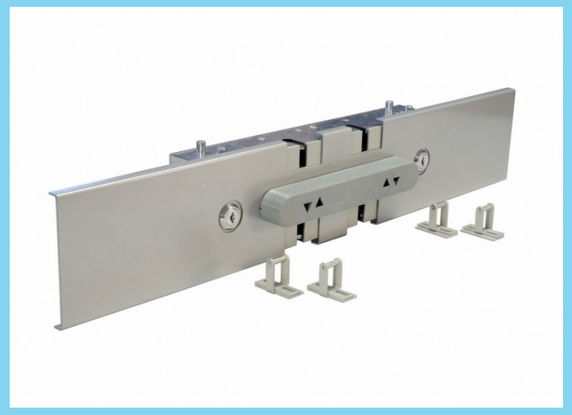


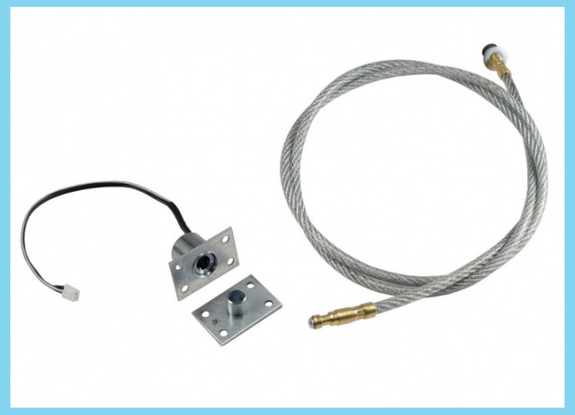


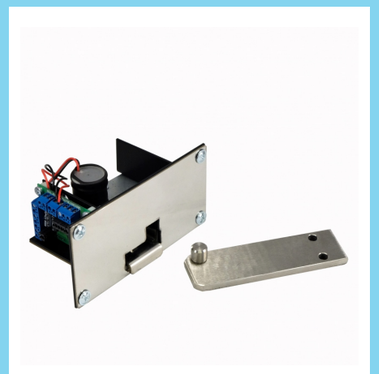
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Количество каналов управления	8 шт
Количество каналов контроля	8 шт
Напряжение питания контроллера	5 В
Напряжение питания механизмов	12±2 В
Потребляемый ток контроллера, не более	25 мА
Потребляемый ток коммутации, не более	2 А
Напряжение блока UART	5 В
Скорость обмена данными по UART	2400 Бод/с
Время коммутации механизма	0,5 – 32 с
Габаритные размеры	84x58x15 мм
Масса, не более	120 г

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru



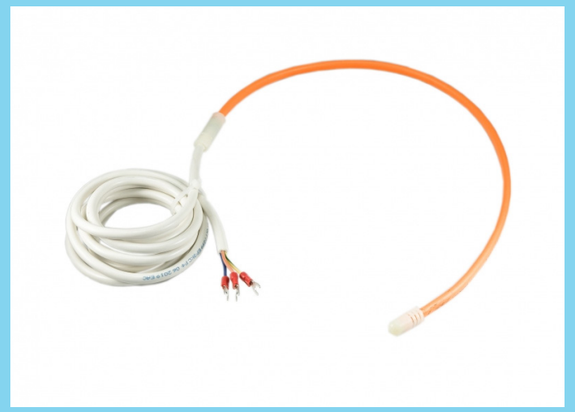












**СО ВСЕЙ ПРОДУКЦИЕЙ PROMIX,
НЕ ВОШЕДШЕЙ В ДАННЫЙ КАТАЛОГ,
МОЖНО ОЗНАКОМИТЬСЯ
НА ОФИЦИАЛЬНОМ САЙТЕ**

ПАТЕНТЫ

Promix инженерно-производственный центр

25 ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ПАТЕНТОВ НА РАЗРАБОТАННЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Уникальность продукции подтверждена в России и зарубежом


РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ПАТЕНТ
НА ИЗОБРЕТЕНИЕ
№ 2615718

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ЗАМОК

Патентообладатель: *Общество с ограниченной ответственностью "Инженерно-технический центр "ПРОМИКС" (RU)*

Авторы: *Карюканов Геннадий Степанович (RU), Малиновский Александр Евгеньевич (RU)*

Заявка № 2015143911
Приоритет изобретения 13 октября 2015 г.
Дата государственной регистрации в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 07 апреля 2017 г.
Срок действия исключительного права на изобретение истекает 13 октября 2035 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Г.П. Ивлиев

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Г.П. Ивлиев

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Б.П. Симонов

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам Б.П. Симонов

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Г.П. Ивлиев


РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ПАТЕНТ
НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ
№ 198653

РИГЕЛЬ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОГО ЗАМКА

Патентообладатель: *Общество с ограниченной ответственностью "Инженерно-технический центр "ПРОМИКС" (RU)*

Автор: *Малиновский Александр Евгеньевич (RU)*

Заявка № 2020109854
Приоритет полезной модели 05 марта 2020 г.
Дата государственной регистрации в Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации 21 июля 2020 г.
Срок действия исключительного права на полезную модель истекает 05 марта 2030 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Г.П. Ивлиев

Российской Федерации 07 апреля 2017 г.
Срок действия исключительного права на изобретение истекает 13 октября 2035 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Г.П. Ивлиев

Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 11 мая 2011 г.
Срок действия патента истекает 11 мая 2030 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам Б.П. Симонов

Российской Федерации 06 сентября 2018 г.
Срок действия исключительного права на изобретение истекает 01 августа 2037 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Г.П. Ивлиев

Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 27 февраля 2010 г.
Срок действия патента истекает 21 октября 2028 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам Б.П. Симонов

Государственном реестре изобретений Российской Федерации 15 января 2018 г.
Срок действия исключительного права на изобретение истекает 21 октября 2036 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Г.П. Ивлиев

Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 10 февраля 2017 г.
Срок действия патента истекает 19 октября 2031 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Б.П. Симонов

Российской Федерации 06 сентября 2018 г.
Срок действия исключительного права на изобретение истекает 01 августа 2037 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Г.П. Ивлиев

Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации 21 июля 2020 г.
Срок действия исключительного права на полезную модель истекает 05 марта 2030 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Г.П. Ивлиев

Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 10 июня 2011 г.
Срок действия патента истекает 11 мая 2030 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам Б.П. Симонов


РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ПАТЕНТ
НА ИЗОБРЕТЕНИЕ
№ 2666310

ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК

Патентообладатель: *Общество с ограниченной ответственностью "Инженерно-технический центр "ПРОМИКС" (RU)*

Авторы: *Карюканов Геннадий Степанович (RU), Малиновский Александр Евгеньевич (RU)*

Заявка № 2017127601
Приоритет изобретения 01 августа 2017 г.
Дата государственной регистрации в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 06 сентября 2018 г.
Срок действия исключительного права на изобретение истекает 01 августа 2037 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Г.П. Ивлиев

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации 27 февраля 2017 г.
Срок действия патента истекает 13 августа 2022 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Б.П. Симонов

Российской Федерации 07 апреля 2017 г.
Срок действия исключительного права на изобретение истекает 13 октября 2035 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Г.П. Ивлиев

Российской Федерации 06 сентября 2018 г.
Срок действия исключительного права на изобретение истекает 01 августа 2037 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Г.П. Ивлиев

Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации 21 июля 2020 г.
Срок действия исключительного права на полезную модель истекает 05 марта 2030 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Г.П. Ивлиев

Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 10 июня 2011 г.
Срок действия патента истекает 11 мая 2030 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам Б.П. Симонов

Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 10 февраля 2017 г.
Срок действия патента истекает 19 октября 2031 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Б.П. Симонов

Российской Федерации 07 апреля 2017 г.
Срок действия исключительного права на изобретение истекает 13 октября 2035 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Г.П. Ивлиев

Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации 21 июля 2020 г.
Срок действия исключительного права на полезную модель истекает 05 марта 2030 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Г.П. Ивлиев

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

НАШИ КЛИЕНТЫ

Promix инженерно-производственный центр

ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ ЗАМКИ ДЛЯ ХОЛОДИЛЬНЫХ ШКАФОВ И МОРОЗИЛЬНЫХ ЛАРЕЙ

Coca-Cola · БАЛТИКА · UBC · Unilever · ЕВРО СЕРВИС группа компаний · PEPSICO · frigoglass · Metalfrio Solutions

СИСТЕМА ОГРАНИЧЕНИЯ ДОСТУПА К БАНКОМАТУ PROMIX — BANK

ЛАНИТ · ВТБ · ВЕДУЩИЕ БАНКИ СТРАНЫ

ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ ЗАМКИ ДЛЯ ПАРКОВКИ МОБИЛЬНОГО ГОРОДСКОГО ТРАНСПОРТА

КАЛАШНИКОВ КОНЦЕРН · BusyFly · toGO · e-motion

ЗАМКИ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

РЖД · ГАЗПРОМ БЫТОВЫЕ СИСТЕМЫ · КАЛАШНИКОВ КОНЦЕРН · Алтайхлеб · СТГ · КМТ · СТАРТ РОСАТОМ · РФЯЦ-ВНИИТФ РОСАТОМ · Смоленское СКТБ СПУ · РУСМАШ · БалтЭлг мобильная электроника · ТАТХИМФАРМПРЕПАРАТЫ · Подъеммехмаш производитель грузовых подъемников · АТОММАШЭКСПОРТ · PODEMLIFT

ВЕСЬ АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ

Торговый Дом Тинко · САТРО-ПАЛАДИН · LUIS+ · ДЕАН группа компаний · ТЕКО · системы безопасности 15 лет с Вами! · TELECAMERA.RU поставщик систем безопасности · ЭНЕРГИЯ ЛИДЕРА SKYROS CORPORATION · ТД ГАРАНТ с 2000 г. · ALPRO · Все инструменты.ру · ЭТМ · OZON · wildberries · Яндекс Маркет · ВИПАКС интеллектуальное видеонаблюдение · ГРУМАНТ · системы безопасности ГАНИМЕД-СБ · КОДАС · Аксилиум

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Promix инженерно-производственный центр

«ПРОМИКС» — РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИХ ЗАМКОВ И ЭЛЕКТРОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Позвоните или напишите нам, чтобы получить консультацию специалиста, который согласует с вами параметры заказа в течение 15 минут

АДРЕС
214030, г. Смоленск,
Краснинское шоссе, 35 литера А

ТЕЛЕФОН/ФАКС
+7 (4812) 619-330
+7 (4812) 619-329
+7 (4812) 619-328

SKYPE
itcpromix67

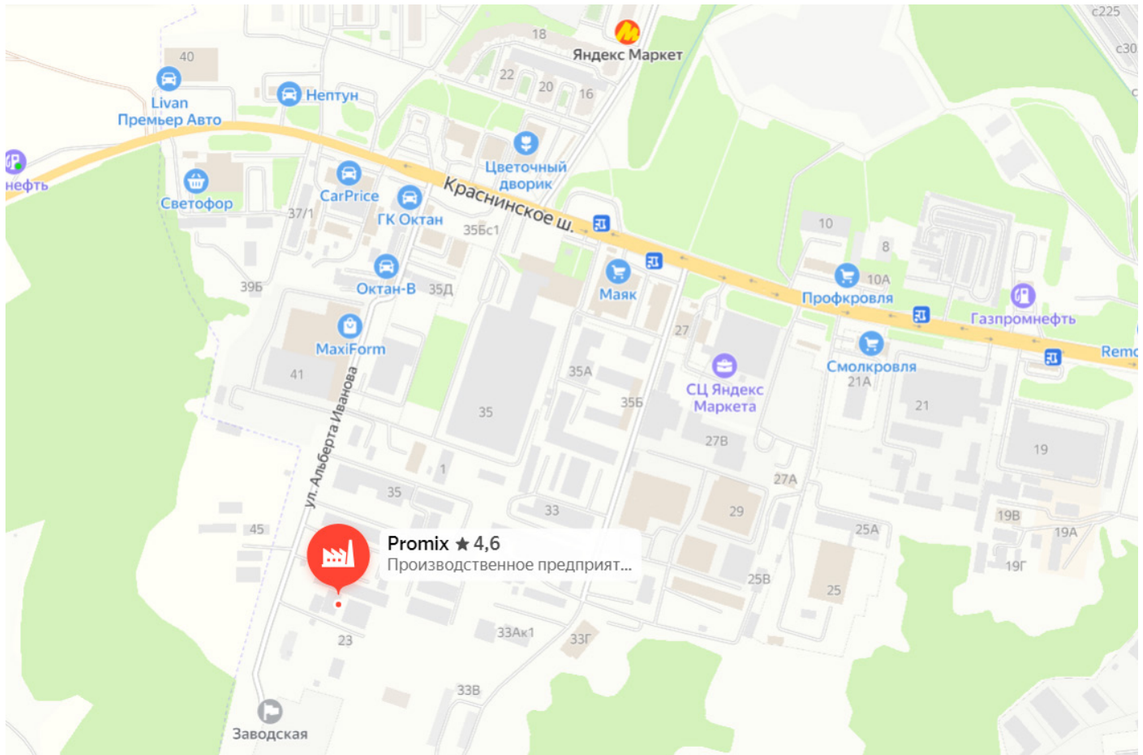
VIBER
+79605866299

WHATSAPP
+79203171847
+79605866299

TELEGRAM
@promixcenter
+79203171847
+79605866299

E-MAIL
mail@promix-center.ru
dis@promix-center.ru
office@promix-center.ru

vk.com/Promixcenter



SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

SEC.RU | Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru