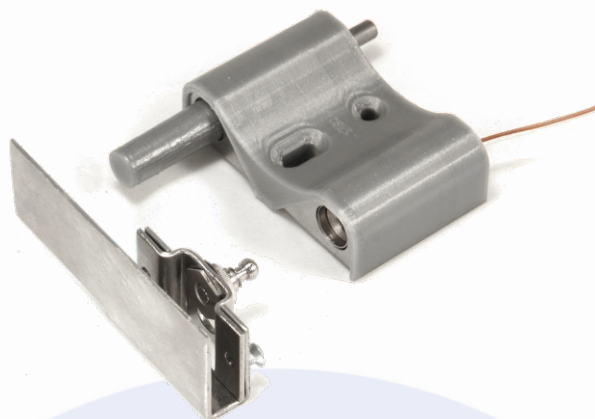


ШЕРИФ-2М

ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК ДЛЯ ТОРГОВОЙ МЕБЕЛИ

12В 150 КГ НЗ ТОЛКАТЕЛЬ



Назначение

Миниатюрные размеры и особенности конструкции позволяют использовать замок для ограничения доступа в различную торговую мебель:

- витрины из ЛДСП с одной или двумя распашными стеклянными дверьми;
- витрины из алюминиевого профиля с одной или двумя распашными стеклянными дверьми;
- шкафы и выдвижные ящики прилавков из ЛДСП;

Замок производится нормально закрытого исполнения – при отсутствии напряжения питания замок закрыт. Замок может быть открыт путем подачи напряжения питания с помощью контроллеров систем контроля и управления доступом, аудио- и видеодомофонов, кодовых панелей, обычной кнопкой или выключателем.

Модель замка	Исполнение	Цвет
Шериф-2М НЗ	Нормально закрытый (открывается подачей напряжения)	Серый

Монтаж и принцип работы

Замок устанавливается на неподвижной поверхности. Ответная часть (ригель) устанавливается на дверь. Если двери две, то вторая дверь запирается запорной планкой.



Ригель на стеклянных дверях



Ригель на дверях из ЛДСП

При подаче напряжения замок разблокируется, но дверь остается закрытой. Для открытия разблокированной двери необходимо нажать на нее, замок встроенным толкателем оттолкнет и приоткроет дверь. Если на дверь не нажали, то после снятия напряжения питания замок заблокируется и дверь останется запортой. Это позволяет одним контроллером СКУД управлять сразу группой замков, расположенных на соседних витринах.

Например, в магазине к контроллеру управления по радиоканалу подключено несколько замков на витринах. В контроллере установлена длительность времени разблокировки замка – 1 секунда. Продавец подходит к необходимой витрине, нажимает кнопку на радиобрелке, все замки переходят в разблокированное состояние на 1 секунду. За это время продавец нажимает на дверь, которую нужно открыть, замок отталкивает и приоткрывает дверь. Остальные замки переходят в заблокированное состояние и запирают витрины.

- Особенности**
- Один замок блокирует две двери;
 - Устанавливается на правые и левые двери;
 - Замок и толкатель можно менять местами;
 - Позволяет не устанавливать на дверь ручку;
 - Можно установить 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.

Условия эксплуатации

- устойчивость к воздействию климатических факторов УХЛ2 по ГОСТ 15150 (для эксплуатации под навесом или в помещениях, где колебания температуры и влажности несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе; отсутствие прямого воздействия солнечного излучения и атмосферных осадков)
- температура окружающего воздуха: от -40 до +50 °С
- относительная влажность воздуха не более 95% при +35°С и более низких температурах без конденсации влаги и образования инея
- установка внутри или снаружи помещения при обеспечении невозможности попадания внутрь замка влаги, пыли, грязи и т.д.

Комплект поставки

Замок электромеханический с толкателем	1 шт.
Ригель с пластиной регулировочной	1 шт.
Кронштейн для крепления на стекло толщиной 4-8 мм.	1 шт.
Планка запорная для ЛДСП	1 шт.
Прокладка регулировочная	2 шт.
Винт 3x4	2 шт.
Шуруп 4x30	2 шт.
Шуруп 3,5x15	3 шт.

Технические характеристики

Усилие удержания	не менее 150 кг
Допустимая толщина стекла двери	4-8 мм
Потребляемый ток (при 12В)	0,1 А
Напряжение питания постоянного тока	12±2 В
Длина провода питания:	0,1 м
Масса замка	не более 0,15 кг

Подключение

Для работы замка необходим источник питания и контроллер СКУД. Для открытия замка контроллер СКУД должен подать на замок напряжение и удерживать данное состояние до момента открытия двери.

Схема подключения замка «Шериф-2М» к контроллеру (на примере контроллера JSB-CL002)

