



Гарантийные обязательства

Срок гарантии составляет 2 (года) года с момента продажи, но не более 3-х лет с даты изготовления, при условии соблюдения потребителем правил хранения и эксплуатации, установленных в инструкции пользователя.

Потребитель лишается гарантии при несоблюдении условий эксплуатации изделия, наличия следов его вскрытия или механических повреждений.

Ремонт изделия осуществляется в условиях сервисного центра поставщика.

Хранение и транспортировка

Хранение изделия в потребительской таре должно соответствовать ГОСТ 15150-69 при условии отсутствии в воздухе паров агрессивных сред (кислот, щелочей и пр.). Изделия могут перевозиться в транспортной таре любым видом крытых транспортных средств, в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Утилизация

Утилизацию продукции, содержащей электронные компоненты, необходимо производить в соответствии с местными законами и нормативными актами. Обратитесь к местным органам власти, чтобы получить подробную информацию о правилах утилизации. особенности утилизации сведения, требуемые для ликвидации продукта или для того, чтобы его переработать.

Сведения о сертификации

Изделие соответствует требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 020/2011.



Сведения об изготовителе и импортере

«Шэньчжэнь Кэмел Секьюрити Ко., Лтд». P201-5 Билдинг 2, Си Зон, Цзинь Сю Хуачэн, Сянцзяотан, Баньтянь авеню, Лунган Дистрикт, Шэньчжэнь, Гуандун провенс, КИТАЙ
ООО «А-ВИЖН»; 107113, г. Москва, ул. Сокольнический Вал, д.52, 2 этаж, пом.17.
Тел.: +7 (495) 120-06-86

СЛУЖЕБНЫЕ ОТМЕТКИ

Заводской (S/N) номер изделия _____ Дата изготовления " ____ " _____ 20 ____ г.

Продавец _____

Дата продажи " ____ " _____ 20 ____ г.
м.п.

Монтажная организация _____

Дата ввода в эксплуатацию " ____ " _____ 20 ____ г.
м.п.

Примечание _____



ПАСПОРТ
ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ЗАМОК
SK-EL 180AM-M



Назначение

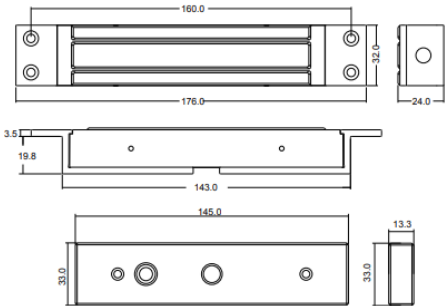
Алюминиевый врезной электромагнитный замок (IP67), с катушкой из бескислородной меди, предназначен для работы в составе систем контроля и управления доступом (СКУД), и запираания дверей любого типа.

Замок состоит из двух частей: корпусной (электромагнита) и ответной (якоря). Закрытие происходит при механическом контакте двух частей корпусной и ответной друг к другу и подачи напряжения. Открытие происходит при снятии напряжения.

Комплект поставки

- Электромагнитный замок 1 шт.
- Крепежная планка замка 1 шт.
- Ответная планка (якорь)1 шт.
- Винт крепления якоря M8x45 1 шт.
- Дверная втулка M8x25 1 шт.
- Силиконовая шайба 2 шт.
- Фиксирующий штифт M4x14 2 шт.
- Шурупы 4x25 1 шт.
- Шестигранный ключ 3мм 1 шт.
- Шаблон крепления якоря 1 шт.
- Паспорт 1 шт.

Габаритные размеры



Основные характеристики

тип	сила удержания	вес	напряжение питания	ток потребления	датчик состояния		индикация
					двери	замка	
	180 kg	1.1 KG	DC 12 & 24 V	0.37 ... 0.25 A	—	+	PWR

Параметры и характеристики изделия могут меняться без предварительного уведомления. Подробная техническая информация и актуальная документация доступна на официальном сайте **skudo.pro**, на странице изделия.

Правила эксплуатации

Замок может устанавливаться как внутри, так и снаружи помещения. Допустимое напряжение питания 12 В ±10%. Эксплуатация замка допускается при температуре от -40 до +50°C и относительной влажности от 0 до 95%.

Порядок монтажа на различные типы дверей, в т.ч. и с использованием специальных кронштейнов, указан в соответствующей инструкции на ЭМЗ и кронштейны.

Требования к безопасности

Не допускается эксплуатация в агрессивных средах, так же в условиях образования льда на рабочих поверхностях замка и якоря. Для уменьшения ударной нагрузки и предотвращения раскручивания крепежных элементов, рекомендуется совместное использование с дверным доводчиком. Необходимо проводить регулярные осмотры на предмет возможного появления ржавчины.

• Качественный алюминиевый сплав

Корпус изготовлен с высокой точностью (без щелей или выступающих граней) из анодированного алюминиевого профиля с округлыми гранями и увеличенной толщиной стенок, что дает приятный эстетический вид и гарантирует сохранение внешнего вида замка на протяжении всего срока эксплуатации.

• Высокопрочная нержавеющая сталь

Использование нержавеющей стали повышает сопротивляемость замка к агрессивным средам, поэтому модели со степенью влагозащиты **IP68** могут успешно эксплуатироваться в самых неблагоприятных климатических условиях.

• Катушка из бескислородной "чистой" меди

В наших замках для катушки сердечника применяется медная проволока. Это дает максимальную силу удержания, меньший нагрев замка и больший срок службы.

• Качественная обработка рабочих поверхностей

Электромагнит подвергается тщательной шлифовке, после чего вместе с якорем покрывается цинком для защиты от коррозии. Надежное и точное прилегание якорной планки к поверхности сердечника позволяет достигать максимальной удерживающей силы, а также обеспечивать длительный срок эксплуатации.

Для снижения стоимости, производители могут экономить на таком виде обработки, в результате якорь и магнит плохо прилегают друг к другу, что существенно снижает и силу удержания.

• Двойная система против остаточной намагниченности

В отличие от большинства электромагнитных замков присутствующих на рынке, для компенсации явления остаточной намагниченности используется не только подпружиненный штифт в ядре замка, но также и специальная плата управления, которая меняет полярность питания, изменяя направление магнитного поля. Все это гарантирует почти полное отсутствие эффекта остаточной намагниченности (легкое открытие дверей и максимальную удерживающую силу на всем сроке службы).

• Встроенные датчики положения двери и состояния замка

Магнитоконтактный датчик (**геркон**) позволяет ускорить и удешевить монтаж системы контроля доступа, т.к. не нужно покупать и устанавливать отдельный датчик.

Датчик **Холла** анализирует магнитный поток и сигнализирует о снижении силы прижима, о не закрытом замке или об отсутствии питания. Благодаря этому вы будите заранее оповещены о нештатной работе замка (попытка взлома, не запертой двери, повреждении или поломке замка). Это необходимо на ответственных точках доступа, где нужно 100% уверенность, что замок заперт и исправен.

Для подключения к СКУД замок оборудован **реле с НО и НЗ контактами**.

• Двухцветная светодиодная индикация

Стандартные модели имеют индикацию наличия питания (светодиод красного цвета), а замки с функцией мониторинга замка – отображают, кроме наличия питающего напряжения, ещё и прижим якоря (красный/зеленый).

МОНТАЖ

Монтаж и подключение изделия производится в соответствии с инструкциями и технической документацией при строгом соблюдении мер безопасности.

АКСЕССУАРЫ и ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Автономные контроллеры



Кнопки



Кабельные переходы



Домофония



Электромеханические замки



Считыватели

Skudo – это российский бренд, созданный командой специалистов и инженеров с 20-летним опытом работы на рынке систем контроля и управления доступом. Оборудование производится на заводах в Китае, сертифицированных по ISO 9001. Каждая модель проходит минимум 15 различных тестов прежде, чем стать Skudo.

- Богатый функционал по разумной цене
- Проверенные заводы-производители
- Качественные материалы, комплектующие и заводская сборка
- Соответствие мировым стандартам СКУД
- Быстрая поставка со склада в Москве
- Простота монтажа, настройки и эксплуатации
- Помощь в подборе и настройке оборудования
- Опытные сертифицированные инженеры
- Подменный фонд
- Дружеский неформальный подход

Полный каталог оборудования на сайте www.skudo.pro