



### Гарантийные обязательства

Срок гарантии составляет 2 (года) года с момента продажи, но не более 3-х лет с даты изготовления, при условии соблюдения 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 нормативных документов, действующих в отношении радиоэлектронных изделий.

### 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 и ТР ЕАЭС 037/2016.



### Сведения об изготовителе и импортёре

**Секуки технологии**, Шеньжень, Лунган, район Бантиан, промышленный парк Лунби, ул. Дафа 13, 5й этаж **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.

Цвет: Белый  Чёрный  Серебристый

Продавец \_\_\_\_\_

Дата продажи " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.  
м.п.

Монтажная организация \_\_\_\_\_

Дата ввода в эксплуатацию " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.  
м.п.

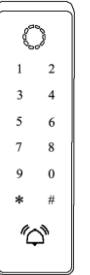
Примечание \_\_\_\_\_



## ПАСПОРТ СЕНСОРНАЯ КЛАВИАТУРА с КНОПКОЙ ВЫЗОВА и СЧИТЫВАТЕЛЕМ Em\_Marine SK-CA1000PKW-E



Автономный WiFi контроллер для авторизованного доступа через одну дверь, с возможностью дистанционного мониторинга и управления через мобильное приложение. Устройство поставляется в пластиковом корпусе (IP66) белого или серебристого цвета.



### Комплект поставки

- Контроллер ..... 1 шт.
- Крепёжный комплект ... 1 шт.
- Паспорт ..... 1 шт.

### Основные характеристики

Количество пользователей	10 000 (9 990 RFID или PIN, посетители – 10)
Считыватель RFID	Рабочая частота - 125кГц, Em-Marine, дальность: 2-6 см.
Сенсорная клавиатура	Длина ПИН-кода 4-6 цифр
Питание	12 VDC, ток потребления - ≤ 100/150 mA (ожидание/работа)
Контактная группа	Реле, кнопка "Выход", тревога, Wiegand (вход/выход)
Релейный выход	1 реле (NO/COM/NC), max. 2A время активации 0-99 сек. (5 сек. по умолчанию)
Формат данных Wiegand	26~44 бит (вход/выход), по умолчанию – 26 бит
PIN-выход	4 бита, 8 бит (ASCII), 10 цифр виртуального кода (по умолчанию 4)
Индикация	зелёный LED
Корпус	ABS-пластик, Д140xШ45xГ18мм

Параметры и характеристики изделия могут меняться без предварительного уведомления. Подробная техническая информация и актуальная документация доступна на официальном сайте [skudo.pro](http://skudo.pro), на странице изделия.

### Правила эксплуатации

Устройство имеет степень защиты IP66 и пригодно к эксплуатации как внутри, так и снаружи помещений, при относительной влажности от 0% до 98%. Порядок монтажа указан в соответствующей инструкции.

### Требования к безопасности

Не допускается эксплуатация в агрессивных средах, на прямом солнечном свете (для исключения перегрева), под воздействием прямых осадков, превышающих защитные возможности корпуса, а также использовать источники питания, с параметрами не соответствующими техническим характеристикам.

Необходимо периодически проверять целостность корпуса, контролировать параметры питающих напряжений, проводить очистку контактов от окислов, а также подтяжку крепежа.

Для длительной и надежной работы контроллера рекомендуется его использовать совместно с периферийными устройствами из линейки оборудования SKUDO.

### • Качественные материалы

Корпус изготовлен с высокой точностью (без щелей или выступающих граней) из прочного ABS-пластика. Округлые грани и увеличенная толщина стенок, даёт приятный эстетичный вид, а также гарантирует сохранение внешнего вида изделия на протяжении всего срока эксплуатации.

Герметичное исполнение обеспечивает сопротивляемость устройства к агрессивным средам, поэтому модели со степенью влагозащиты IP66 могут успешно эксплуатироваться в условиях воздействия неблагоприятных внешних факторов и значительных перепадах температур.

В наших устройствах применяется современная элементная база, что минимизирует потребление электроэнергии и нагрев изделия, чем достигается больший срок службы.

### • Мультиформатный режим работы

Наши изделия поддерживают возможность чтения UID наиболее распространённых стандартов бесконтактных идентификаторов – EmMarine, HID и Mifare.

При использовании совмещённых моделей у пользователя не возникает необходимости в замене существующих карт/брелоков доступа и нет ограничений при приобретении новых RFID.

### • Стандартный выход Wiegand

Наличие полного набора контактов (в т.ч. и для управления встроенной свето-звуковой сигнализацией) обеспечивает совместимость практически с любыми контроллерами сторонних производителей, позволяя осуществлять интеграцию или расширение существующих СКУД.

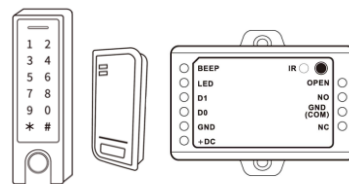
### • Двухцветная светодиодная и звуковая индикация

Все модели имеют индикацию наличия питания (светодиод красного цвета) и результатов считывания идентификаторов (светодиод зеленого цвета). Звуковой сигнал облегчает взаимодействие с устройством, например в условиях высокой освещённости или при использовании устройства пользователями, имеющими дефекты зрения.

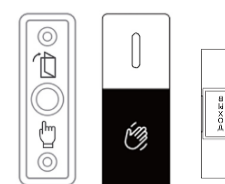
### • Удобство монтажа

Монтаж и подключение изделия производится при строгом соблюдении мер безопасности.

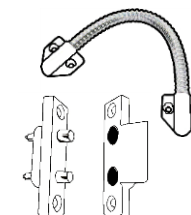
Подробные инструкции, техническая документация и монтажный комплект, поставляемый вместе с устройством, позволяют осуществить установку, подключение и ввод в эксплуатацию, практически любому пользователю, имеющему минимальные знания в области слаботочных систем.



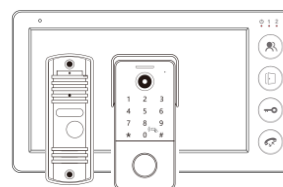
Контроллеры и считыватели



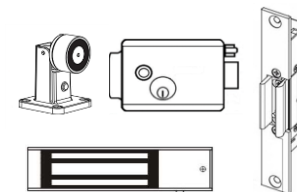
Кнопки выхода



Кабельные переходы



Домофонные системы



Электрозамки и держатели



Дверные доводчики

**SKUDO** – это российский бренд, созданный командой специалистов и инженеров с 20-летним опытом работы на рынке систем контроля и управления доступом.

- 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

Оборудование производится на заводах в Китае, сертифицированных по ISO 9001. Каждая модель проходит минимум 15 различных тестов прежде, чем стать SKUDO.

Полный каталог оборудования на сайте [www.skudo.pro](http://www.skudo.pro)