Антивандальный считыватель УСК-02КАВМ

Этикетка
НЛВТ.422411.133ЭТ

Антивандальный считыватель УСК-02КАВМ предназначен для считывания мобильных идентификаторов системы BLE v2 (Mobile-ID и PW-Tag), бесконтактных идентификаторов Mifare® и Mikron® и дальнейшей их передачи в контроллер СКУД через интерфейс Wiegand.



Считыватели УСК-02КАВМ работают с идентификаторами Mifare® ISO14443A (Mifare® Classic, Mifare® ID, Mifare® Ultralight, Mifare® PLUS, Mifare® DESFire), а так же российскими идентификаторами Mikron® ГОСТ-14443А (MIKRON MIK1KMCM, MIKRON NE501CD+).

В зависимости от типа идентификатора Mifare® или Mikron® в считывателе поддерживается установка различных типов шифрования: SL1 (CRYPTO-1), SL3 (AES), 3DES, 3K3DES.

Поддерживаются идентификаторы системы BLE v2 - Mobile-ID и PW-Tag. Идентификаторы защищены по стандарту ГОСТ 34.12.

Основные технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Подключение к контроллеру и питание	7-16 V DC, Wiegand, управление индикацией, блокировка
Считывание кода бесконтактного идентификатора	от 10 до 60

©2026 СИГМА
SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Наименование параметра	Значение
Mifare® или Mikron®, мм	(в зависимости от типа идентификатора и условий установки)
Считывание идентификаторов системы BLE v2, м (настраивается на считывателе)	от 0,15 до15 (зависит от условий установки и уровня зашумлѐнности диапазона)
Климатическое исполнение: - температура, °С - влажность, %	 от -40 до +60 95 (без конденсации)
Степень защиты по IP	IP68
Корпус: - материал - цвет - размеры - масса	 пластик/цинковый сплав чѐрный/серый 132x55x25 мм 300 грамм

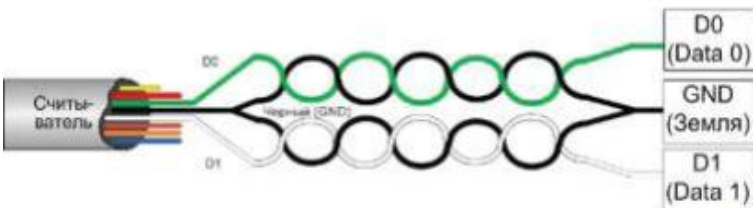
Подключение

Для подключения к контроллеру считыватель имеет 8-проводной кабель длиной 50 см.

Красный	Черный	Зеленый	Белый	Коричневый	Оранжевый	Синий	Желтый
+V	GND	Wiegand Data0	Wiegand Data1	Управление красным светодиодом	Управление зелѐным светодиодом	Управление зуммером	Управление блокировкой

Рекомендуемый тип кабеля - многожильный сигнальный кабель с сечением не менее 0,22 мм^2. При использовании такого кабеля максимальное удаление считывателя от контроллера - 150 м.

При использовании витой пары для подключении считывателя рекомендуется использовать порядок подключения, показанный на рисунке:



Сведения о поставщике

ООО «РИСПА» (ГК СИГМА)
105173, г. Москва, ул. 9-мая, 12б
тел.: (495) 542-41-70, факс: (495) 542-41-80
сайт: https://www.sigma-is.ru/
коммерческий отдел: sale@sigma-is.ru;
техническая поддержка: support@sigma-is.ru

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