

## Считыватель карт серии F-KD-4403PM

### ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



- Корпус выполнен из сплава поликарбоната и АБС-пластика, панель выполнена из полиметилметакрилата, детали выполнены из сплава
- Оснащен 32-битным высокоскоростным процессором
- Встроенный бипер
- Отображение статуса считывателя с помощью светодиодного индикатора
- DIP-переключатель
- Использование протоколов RS-485 и Wiegand (W26/W34)
- Детектор саботажа
- Функция обновления в режиме онлайн (в режиме связи 485). В случае сбоя обновления считыватель карт может вернуться в состояние, предшествующее обновлению
- Функция сторожевого таймера для автоматической диагностики и ремонта в целях обеспечения длительного срока службы считывателя
- Конструкция с защитой от пыли и влаги
- Считывание карты Mifare и получение номера карты

## Спецификации

Модель	F-KD-4403PM	F-KD-4403PMK
Питание	DC 12 В	
Рабочий ток	≤ 500 мА	
Процессор	32-битный	
Частота считывания	13.56 МГц	
Дальность считывания	≤ 50 мм (≤ 1.97")	
Настройка ID	При помощи DIP-переключателя	
Аудиотревога	Бипер	
Потребляемая мощность	≤ 2 Вт	
Клавиатура	Клавиатура отсутствует (F-KD-4403PM) Клавиатура с 12 клавишами (от 0 до 9, *, #) (F-KD-4403PMK)	
Сертификаты	FCC, CE	
LED-индикатор	Индикатор питания, светодиодный индикатор состояния	
Рабочая температура	От -20 до +65 °С	
Рабочая влажность	От 10 до 90 % (без конденсата)	
Уровень защиты	IP64	
Размеры	129 × 76 × 14.7 мм (5.08 × 2.99 × 0.58")	
Масса	≤ 0.15 кг	
Метод установки	Применим для монтажных коробок 120	

## Доступные модели

F-KD-4403PM Считыватель Mifare-карт

F-KD-4403PMK Считыватель Mifare-карт с клавиатурой

## Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т. п.). Рабочий диапазон температур: от минус 20 до плюс 65 °С.
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 65 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

**Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.**