

Считыватель F-PT-401M

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Беспроводной считыватель

Считыватель F-PT-401M является беспроводным считывателем карт (брелоков).

- Двусторонняя беспроводная связь 868 МГц
- Шифрование AES-128
- LED-экран с индикаторами состояния для удобства восприятия
- Операции: ночной режим / полная охрана / снятие с охраны на заданных областях
- Постановка на охрану с условием подтверждения неисправностей, более высокий уровень безопасности
- Регистрация патрульной карты
- Контроль вскрытия передней и задней частей корпуса
- Внутри помещений

▪ Спецификации

Функции аппаратных средств	
Переключатель питания	Включение / отключение питания
Электрические характеристики и рабочие условия	
Тип батареи	Три батарейки AA в комплекте
Рабочая влажность	От 10 до 90 % (без конденсата)
Рабочая температура	От -10 до +55 °C
Потребляемая мощность	Рабочий ток: 110 мкА Макс. ток: 292 мА Напряжение: DC 1.5 В
Срок службы батареи	До 2 лет (в режиме ожидания)
Беспроводное соединение	
Частота радиосвязи	868 МГц
Модуляция радиочастотной передачи	2GFSK
Дальность радиочастотной передачи	1200 м (открытое пространство)
Мощность радиочастотной передачи	≤ 10 дБм
Тип карты	MIFARE-карта
Частота радиосвязи	13.56 МГц
Мощность радиосвязи	≤ 300 мВт
Напряженность магнитного поля	15.02 дБмкА/м (макс. значение)
Экран	
Индикатор	5, область (синий), неисправность (оранжевый), постановка на охрану (синий), снятие с охраны (зеленый), тревога (красный), сигнализация (красный/зеленый)
Основное	
Метод установки	Установка на стену
Размеры	75 × 124 × 21 мм
Цвет	белый
Масса	183 г (с батареей)

▪ Доступные модели

F-PT-401M

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 10 до плюс 55 °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 55 °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.