



**Беспроводная клавиатура  
серии DS-РКА-WLM**

**ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**

# 1 DS-PKA-WLM

---

## Беспроводная клавиатура



Беспроводная клавиатура серии DS-PKA-WLM может подключаться к панели управления безопасностью для контроля и управления тревогой. Устройство также может извещать о тревоге при помощи индикатора и зуммера.

## 2 Доступные модели

---

- DS-PHA20-M/P
- DS-PHA64-M
- DS-PHA20-W2M/P
- DS-PHA64-W4M
- DS-PHA20-B
- DS-PHA64-B
- DS-PHA20-W2B
- DS-PHA64-W4B

## 3 Особенности

---

- Двусторонняя беспроводная связь 433/868 МГц
- Шифрование AES-128
- Операции: постановка на охрану, снятие с охраны, очистка тревог и т. д.
- Постановка на охрану или снятие с охраны с помощью карты
- Регистрация патрульной карты (отличается от карты постановки/снятия с охраны)
- Полностью сенсорный экран со светодиодной подсветкой

# 4 Спецификации

---

Модель		DS-PKA-WLM-433	DS-PKA-WLM-868
Радиочастотные характеристики	Скорость радиочастотной передачи	10.0 кбит/с /4.8 кбит/с	
	Частота радиочастотной передачи	433 МГц/868 МГц	
	Модуляция радиочастотной передачи	2GFSK	
	Дальность радиочастотной передачи	800 м (открытая область)	
	Мощность радиочастотной передачи	10 дБм	
Интерфейсы и компоненты	Тампер	1	
	RF-модуль	Связь с беспроводной панелью управления	
	Карта	Поддержка проводки стандартной IC-карты	
	Зуммер	1	
	Серийный интерфейс	1, зарезервирован	
	Цифровые клавиши	10 клавиш: 0 - 9	

Интерфейсы и компоненты	Функциональные клавиши	6 функциональных клавиш: пожарная тревога, охрана при нахождении вне помещения, охрана при нахождении в помещении, снятие с охраны, удаление и подтверждение
Приложения и протоколы	Протоколы	Беспроводной NIK-протокол: доступ к беспроводной панели управления, двусторонняя связь
Электрические параметры и батарея	Питание	Источник питания DC 3 В
	Тип батареи	4 AA батареи
	Срок службы батареи	3 года
	Частота модуля RFID-считывателя	14.1 МГц
	Рабочая влажность	От 10 до 90 % (без конденсата)
	Рабочая температура	От -10 до +55 °С
	Цвет	Белый или черный
	Размеры	∅ 131.5 мм (5.2"); высота: 23 мм (0.9")

## 5 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.**



See Far, Go Further