

Гарантийные обязательства

Изготовитель предоставляет гарантию на срок 18 месяцев со дня изготовления. Основанием для прекращения гарантийных обязательств служат:

- наличие механических повреждений; наличие следов воздействия воды и агрессивных веществ;
- наличие следов неквалифицированного вмешательства в схему.

В течение гарантийного срока Изготовитель бесплатно устраняет неисправности считывателя, возникшие по вине Изготовителя.

Ремонт производится в мастерской Изготовителя.



Серийный номер _____

Дата изготовления: _____

М.П.

Подпись: _____

Основные технические характеристики

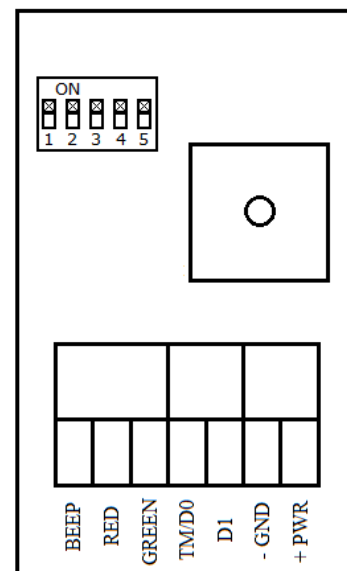
- Форматы карт CheckPoint
- Интерфейсы W-26,33,34,37,40,42, TM
- Напряжение питания постоянного тока, В 8..15
- Средний ток потребления (с индикацией), мА, не более 50
- Размеры (Длина x Высота x Ширина), мм 83x43x18
- Масса считывателя, не более, г 110
- Цвет корпуса, ABS пластик черный или белый
- Рабочая температура, °С..... -40...+50
- Класс пыли/влагостойкости..... IP 50

Назначение клемм

Наименование	Назначение
D0/TM	Данные «0» или эмуляция «touch memory»
D1	Данные «1»
SP	Включение звукового сигнала
LG	Включение зеленого светодиода
LR	Включение красного светодиода
PWR	Напряжение питания (8..15В)
GND	Общий провод («земля»)

Назначение считывателя

Считыватель CP-Reader исп. PROX предназначен для использования совместно с контроллерами СКУД, поддерживающими протоколы Wiegand или Touch Memory (DS1990A).



Назначение DIP-переключателей

Переключатели			Выходной интерфейс
1	2	3	
ON	ON	ON	TM
	ON	ON	Wiegand-26
ON			Wiegand-34
ON		ON	Wiegand-37
ON	ON		Wiegand-40
	ON		Wiegand-42
			Wiegand-33

Переключатель	Полярность сигналов управления индикацией
4	
ON	«минус» (земля)
OFF	«плюс»

Переключатель	Назначение
5	
Не используется	

Подключение проводов к считывателю

Клеммы считывателя позволяют производить быстрое подключение без отвертки. Вы можете использовать кабель с однопроводными или многопроводными жилами общим сечением от AWG24 (0,2мм²) до AWG18 (0,82мм²), например, КСПВ 8x0,5, стандартная витая пара CAT5.



Кабель с однопроводной жилой вставляется без инструмента.



Кабель с многопроводной жилой вставляется после нажатия на фиксатор клеммы.



Любой кабель отсоединяется после нажатия на фиксатор клеммы.

Индикация

При включении питания: последовательно вспыхивают красный светодиод, зеленый светодиод и звучит короткий звуковой сигнал.

При предъявлении идентификатора: вспыхивает зеленый светодиод и звучит короткий звуковой сигнал.

При замыкании входа управления индикацией на «землю» GND или «+ питания» PWR (в зависимости от состояния DIP-4): загорается красный или зеленый светодиод, или звучит звуковой сигнал в течение действия сигнала управления.

Порядок монтажа

1. Внимание! Крышка считывателя захлопывается очень плотно и снять ее может быть очень трудно (надо сильно надавить снизу вверх). Не устанавливайте крышку до полной проверки работоспособности.
2. Считыватели рекомендуется устанавливать не ближе 20 см друг от друга или синхронизировать.
3. Установкой DIP-переключателей выберите выходной интерфейс и полярность управляющих сигналов.
4. Сделайте соответствующие подключения и подайте питание на считыватель.
5. После полной проверки работоспособности установите крышку.

Комплектность

Считыватель.....	1 шт
Крышка (черная или белая).....	1 шт
Инструкция	1 шт

Список поддерживаемых форматов

- CheckPoint