

Гарантийные обязательства

Изготовитель предоставляет гарантию на срок 12 месяцев со дня продажи, но не более 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. Гарантия действительна при наличии печати торгующей организации.



Серийный номер _____

Дата продажи: _____

М.П.

Подпись: _____

Основные технические характеристики

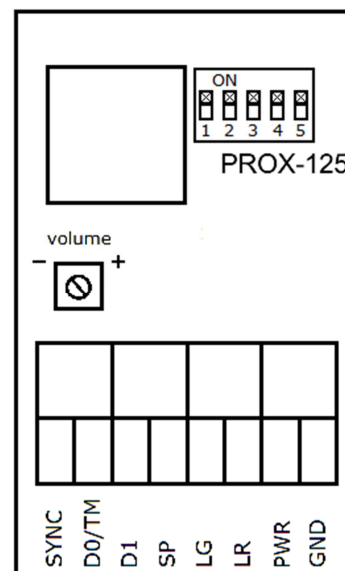
Форматы карт	EMM, HID 125 кГц, Indala
Интерфейсы	W-26,34,37,40,42,авто, TM
Напряжение питания постоянного тока, В	8..15
Средний ток потребления (с индикацией), мА, не более	30
Размеры (Длина x Высота x Ширина), мм	83x43x18
Масса считывателя, не более, г	110
Цвет корпуса, ABS пластик	белый, черный
Рабочая температура, °С	-40...+50
Влажность, не более, %	95

Назначение клемм

Наименование	Назначение
SYNC	Синхронизация считывателей
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 PROX-125 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
			Авто (Wiegand)

Переключатель	Синхронизация считывателей
4	
ON	«Главный»
OFF	«Ведомый»

Переключатель	Полярность сигналов управления индикацией
5	
ON	«минус» (земля)
OFF	«плюс»

Подключение проводов к считывателю

Клеммы считывателя позволяют производить быстрое подключение без использования инструмента. 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.

Синхронизация считывателей

В тех случаях, когда два считывателя должны быть установлены на тонкую (меньше 20 см) стену с противоположных сторон необходимо использовать синхронизацию считывателей. Для этого надо соединить клеммы SYNC считывателей, и один из считывателей перевести в режим «Ведомый» переключателем DIP-5.

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, полярность управляющих сигналов и режим синхронизации при необходимости.
4. Сделайте соответствующие подключения и подайте питание на считыватель.
5. После полной проверки работоспособности установите крышку.

Комплектность

Считыватель.....	1 шт
Крышка (черная и белая)	2 шт
Инструкция	1 шт