

ООО «Пульсар-Телеком»

www.ironlogic.ru

Сертификат ГОСТ Р № РОСС RU.МЕ83.В00374

iron iL Logic



CPZ EH METAL

iron iL Logic

Считыватель proximity-карт

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Считыватель CPZ EH -1 шт.
Комплект крепежа - 1 шт.
Металлическая пластина - 1 шт.
Инструкция по эксплуатации -1шт.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок службы изделия не менее 10 лет с даты выпуска.
Основания для прекращения гарантийных обязательств:
- нарушение настоящей инструкции;
- наличие механических повреждений;
- наличие следов воздействия агрессивных веществ;
- наличие следов некачественного вмешательства в схему считывателя.
В течение гарантийного срока Изготовитель бесплатно устраняет неисправности считывателя, возникшие по вине изготовителя, или заменяет неисправные узлы и блоки.
Ремонт производится в мастерской изготовителя.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Считыватель CPZ EH Metal используется в системах контроля доступа в качестве считывателя бесконтактных карт PROXIMITY стандарта EM-Marine и HID и преобразования кода считанной карты в код Dallas Touch Memory и Wiegand 26.
Считыватель позволяет в системах СКУД одновременное использование карточек двух стандартов EM-Marine и HID.

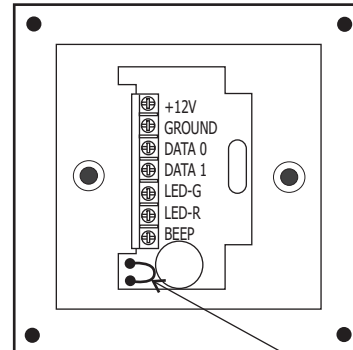
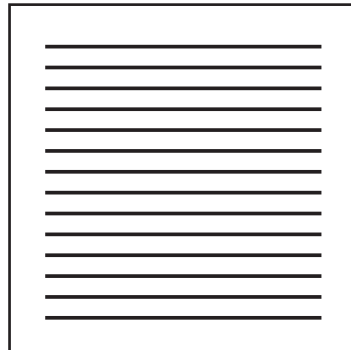
ХАРАКТЕРИСТИКИ

Идентификаторы: карты стандарта EM-Marine и HID
Автоматическое определение стандарта карты без дополнительных настроек.
Дальность считывания карт/брелков- 6-14 см:
Выходной протокол: -Dallas Touch Memory -Wiegand-26
Удалённость считывателя от контроллера в режиме Dallas Touch Memory, до 15м
Удалённость считывателя от контроллера в режиме Wiegand, до 100м
Подтверждение считывания карты: сигнал зуммера.
Напряжение питания: 8 - 18 В постоянного тока
Потребление тока в режиме ожидания карты, не более: 35 mA
Рабочая температура (в помещении): от -40 С до + 50 С
Относительная влажность, не более: 95 %
Размеры: 85x85x20 мм.

4

iron iL Logic

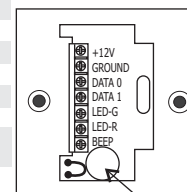
1



Для отключения звука перекусить перемычку

Схема подключения.

Подключение по Wiegand 26 и Ibutton	
Контакты считывателя	Контакты контроллера
Wiegand 26	
DATE 0	DATE 0
DATE 1	DATE 1
Dallas (змуляция TM)	
DATE 0	TM (центральный)
DATE 1	Общий (-)
Dallas (однократная передача)	
DATE 0	TM (центральный)
DATE 1	TM (центральный)



Контакты разъёма:

- 1.питание +12В
- 2.общий (Минус)
- 3.выход DATA 0
- 4.выход DATA 1
- 5.LED-G - не используется.
- 6.LED-R - не используется.
- 7.BEEP (внешнее управление звуком)

Для увеличения громкости зуммера снимите наклейку

2

iron iL Logic

3