

ХАРАКТЕРИСТИКИ**Инструкция по эксплуатации**

Рабочая частота: 125 KHz
Работа с брелками: EM Marine
Дальность чтения: 3-6 см
Световая индикация: красный светодиод
Подсветка: красный свет*(опционально)
Напряжение питания: 8 - 18 В DC
Потребление тока: 50mA(max)
Рабочая температура: -40 С до +50С
Материал корпуса: Полиамид
Выходной интерфейс: Dallas Touch Memory,
Wiegand 26
Максимальная длина линии от считывателя
до контроллера:
- в режиме DS1990A, не более, 15м
- в режиме Wiegand, не более, 100м
Размер(мм): D25 X H22

iron iL Logic**iron iL Logic****Proximity считыватель
EM Marine 125KHz****ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантия на считыватель CP-Z2L- бессрочная.
Основания для прекращения гарантийных обязательств:
*нарушение настоящей Инструкции;
*наличие механических повреждений;
*наличие следов воздействия агрессивных веществ;
*наличие следов некавалифицированного 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.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Считыватель CP-Z2L 1 шт.
Гайка- 1 шт.
Инструкция по эксплуатации 1шт

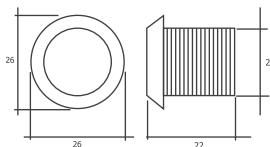
iron iL Logic**www.ironlogic.ru**

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Корпус CP-Z2L изготовлен из механически прочного и огнеупорного материала и полностью повторяет формы контактора для ключей DALLAS. Это позволяет устанавливать CP-Z2L в изделиях СКУД или автономно, вместо традиционных контакторов для ключей DALLAS без каких либо изменений в конструкции или сложности в монтаже. Все это позволит предоставить пользователям: Дополнительный сервис&функционал бесконтактных технологий. Преимущества бесконтактного открывания двери (не вынимая ключ из кармана или бумажника) Большой выбор ключей различной формы и расцветок, с возможностью нанести свой логотип. Считыватель CP-Z2L используется в системах контроля доступа в качестве считывателя бесконтактных брелков PROXIMITY стандарта EM-Marine с рабочей частотой 125 кГц и преобразования кода считанной карты в код Dallas Touch Memory или Wiegand 26.

РАБОТА СЧИТЫВАТЕЛЯ

При внесении в поле действия считывателя PROXIMITY-брелка, происходит передача его идентификационного номера на считыватель. Полученный код PROXIMITY преобразуется в код, имитирующий ключ Wiegand 26, который поступает на выход. При считывании номера карточки и передаче его кода и на 3 сек загорается дополнительная индикация.



ironLogic

www.ironlogic.ru

МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ СЧИТЫВАТЕЛЯ

Считыватель монтируется на плоской поверхности в месте, обеспечивающем беспрепятственное поднесение к нему PROXIMITY-брелка.

Для монтажа считывателя CP-Z2L выполните следующие операции:

1. Разметьте и просверлите отверстие диаметром 20 мм.

2. Вставьте в отверстие считыватель и закрепите крепежной гайкой.

3. Подсоедините провода к считывателю, в соответствии с **Таблицей 1**. Подайте питание на считыватель и проверьте работоспособность.

4. Изолируйте провода в местах подсоединения.

Таблица 1.

Цвет провода	Подключение по Wiegand26	Подключение по Touch-Memory	
		Эмуляция ТМ	Однокр. передача кода ТМ
Белый	DATA1	к входу ТМ контр-ра	к входу ТМ контр-ра.*
Синий	DATA0		
Чёрный	-12В (общ., Земля)	{ -12В (общ., Земля)	-12В (общ., Земля)
Красный	+12В (пит. счит-ля)		+12В (пит. счит-ля)
Коричневый	Перекусить для отключения постоянной световой индикации.		

*Для однократной передачи кода ТМ, соедините белый и синий провода вместе.

ironLogic

www.ironlogic.ru