RFID-карт AR-CR1-EM-IP

**Руководство пользователя**





1. **Особенности**
* Пластиковая оболочка.
* Низкое энергопотребление, ток в режиме ожидания менее
30 мА.
* Вывод рабочей группы 26.
* Высокая скорость поиска: время между считыванием карты и открытием двери составляет менее 0,1 с.
1. **Технические характеристики**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование параметра | Значение параметра |
| 1 | Рабочее напряжение | 9-12V DC |
| 2 |  Тип карты | EM/Mifare |
| 3 | Расстояние считывателя | 3-6 cm |
| 4 | Ток покоя | ≤ 30mA |
| 5 | Рабочая температура | -45°С ~60°С |
| 6 |  Рабочая влажность | Относительная влажность 10%-90% |
| 7 | Водонепроницаемый | Соответствует стандарту IP68 |
| 8 | Измерение | 110\*48\*20 ММ |

1. **Установка**
* Просверлите отверстия на стене в соответствии с размером отверстия задней крышки или установите кабельную коробку на стене. И надежно закрепите заднюю крышку на стене с помощью прилагаемых винтов.
* Проденьте кабель через отверстия для кабеля, подсоедините необходимый провод, оберните неиспользуемый провод изоляционной лентой на случай короткого замыкания.
* Прикрепите переднюю крышку к задней крышке с помощью отвертки.
1. **Значение проводов**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Функция** | **Цвет** | **Описание** |
| **1** | LED | Синий | Светодиод |
| **2** | Beeper | Желтый | Звуковой сигнал считывателя |
| **3** | D0 | Зеленый | Выход D0 |
| **4** | D1 | Белый | Выход D1 |
| **5** | +12V | Красный | Источник питания +12В |
| **6** | GND | Черный | Земля (минус источника питания) |

1. **Схема подключения**

****

1. **Товарная накладная**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Имя** | **Модель** | **Количество** | **Примечания** |
| RFID-считыватель | AR-CR1-EM-IP66 | 1 |  |
| Руководства пользователя | AR-CR1-EM-IP66 | 1 |  |
| Дюбель |  | 2 | 6 мм х 30мм, используется для крепления |
| Самонарезающие винты |  | 2 | 4 мм х 28 мм, используется для фиксации |