

## Считыватель RFID-карт для систем контроля и управления доступом FEIG ID CPR03.20 (13.56 МГц)



### ОСОБЕННОСТИ УСТРОЙСТВА:

- Подходит для внутреннего и наружного применения (IP65)
- Возможность считывания карт различных стандартов (Mutli-tag reader), поддержка двух типов транспондеров:
  - ISO14443-A/-B
  - ISO15693
- Считыватель можно настроить с применением конфигурационной карты
- Интерфейс Data/Clock (**Wiegand**, эмуляция карты с магнитной полосой) и RS232-TTL



### Типовое применение:

- Системы контроля и управления доступом

OBID® - RFID by FEIG ELECTRONIC



## FEIG ID CPR03.20 (13.56 МГц)



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |  |
|--|--|
| Размеры (Д x Ш x В)                              | 120 x 75 x 17 (мм)   |
| Корпус   | пластиковый герметичный                                      |
| Вес  | около 170 г  |
| Уровень защиты                                   | IP65   |
| Питание  | 9-15 Вольт DC  |
| Потребление                                      | до 2,6 Вт  |
| Рабочая частота диапазон                         | 13,56 МГц  |
| Выходная мощность (RF)                           | 200 мВт ±2 дБ  |
| Антенны  | 1 встроенная антенна   |
| Интерфейс  | RS232-TTL и Data-Clock<br>Эмуляция магнитной карты и Wiegand |
| Световая индикация                               | 2 светодиода: зеленый, красный                               |
| Звуковая сигнализация                            | 1 зуммер   |
| Цифровой вход                                    | 4 (2x LED, buzzer, Hold function)                            |
| Поддерживаемые типы Меток (чтение UID)           | ISO14443-A*<br>ISO14443-B**<br>ISO15693***                   |
| Поддерживаемые типы Меток (чтение блоков памяти) | ISO14443-A****<br>ISO15693***                                |
| Температурные диапазоны Работы                   | от -25 до 60 °C  |
| Хранения   | от -25 до 85 °C  |
| Отн. влажность                                   | 95 % (без конденсата)  |

\* Например, mifare® Standard, mifare® UltraLight, mifare® DESfire, Smart MX, my-d® proximity, SLE44R35S, SLE55R и пр.

\*\* Например, SLE66CL, ST19XR34 и пр.

\*\*\* Например my-d® vicinity, I-CODE SLI, Tag IT HFI, STM LRI512 etc.

\*\*\*\* mifare® Standard 1k und 4k, mifare® UltraLight, my-d® proximity, SLE44R35S, SLE55R и пр.

### СТАНДАРТЫ И СЕРТИФИКАТЫ

|  |            |
|--|------------|
| Радиостандарты                               | EN 300 330 |
| ЭМС  | EN 301 489 |
| Электробезопасность                          | EN 60950   |
| Соответствие отечественным стандартам ГОСТ Р |            |

### Аксессуары:

ID CPR.03 Configuration Kit

ID CPR.03 Configuration Cards