

UR20RW-E/F

Эмитент UHF-карты



UR20RW-E и UR20RW-F — это эмитенты сверхвысокочастотных (UHF) карт с возможностью считывания и записи, которые могут считывать и записывать данные для пользовательской области и области EPC меток UHF.

Эмитент карты может считывать и записывать метки и карты, которые поддерживают глобальный стандарт EPC UHF Class1 Gen 2 и ISO 18000-6C. Его USB-интерфейс использует усовершенствованный интерфейс plug and play без основной технологии драйвера для подключения компьютера и другого оборудования.

Микросхема управления эмитентом карты снабжена сторожевым устройством и схемой определения напряжения и имеет преимущество в стабильной производительности считывания.

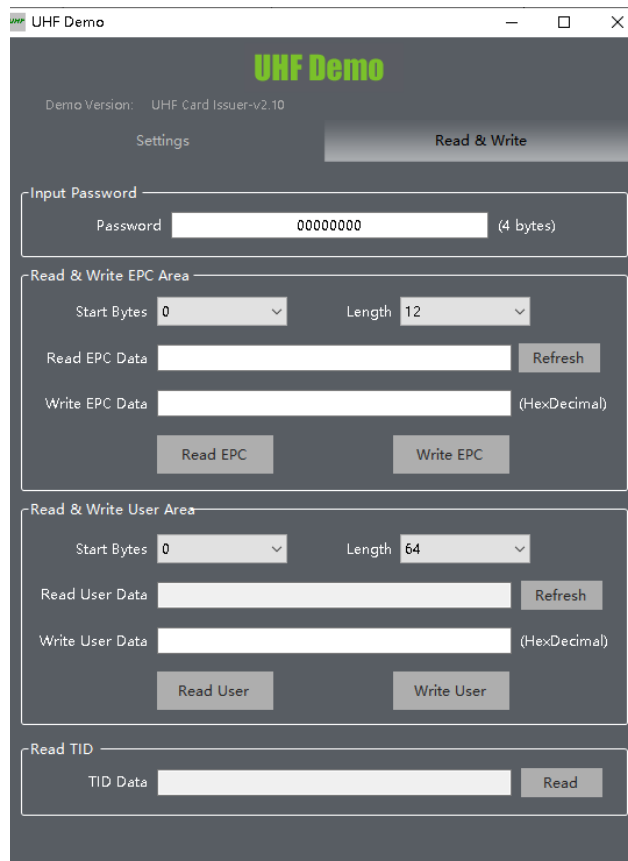
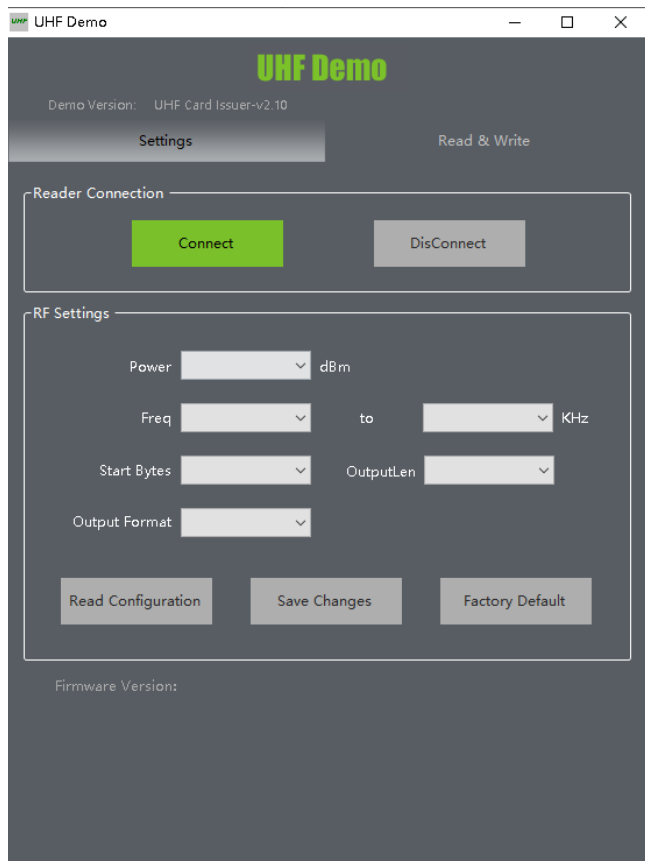
Общие характеристики

- Выход Wiegand 26 (по умолчанию); Wiegand 26-98 (опционально)
- Источник питания USB
- С антенной, активный режим поиска карт
- Время приема данных: менее 90 мс
- Выходной формат данных USB

Технические характеристики

Модель	UR20RW-E	UR20RW-F
Поддержка карт	UHF-метки , UHF-карты	
Рабочая частота	865МГц-868МГц	902МГц-928МГц
Дальность считывания	Допустимое расстояние от 0 до 5 см	
Протокол	EPC global UHF Class1 Gen 2, ISO 18000-6C	
Интерфейс связи	USB-выход для аналоговой клавиатуры	
Поддержка стандартов	Поддержка считывателя UHF европейского стандарта	Поддержка считывателя UHF американского стандарта
Рабочее напряжение	DC 5В (±4%)	
Рабочий ток	от 50 до 300ма	
Рабочая температура	от -10°C до +60°C	
Температура хранения	от -20°C до +60°C	
Размеры	107*107*23мм (±2мм)	

ДЕМО-конфигурация



С помощью демо-версии пользователь может установить рабочую частоту и формат вывода данных для эмитента карты, а также может записывать и считывать информацию о данных карт UHF.

Примечания

- Хотя демо-версия может считывать и записывать данные области EPC и области пользователя карты UHF, считыватель UHF просто считывает данные области EPC и выводит номер карты.
- После того, как настройки DEMO завершены, отключите демо, затем вам нужно выждать 1с, чтобы использовать текст или документ для получения данных.
- Для того, чтобы предотвратить дублирование прочитанной карты, вы должны оставить область карты примерно на 1 секунду, чтобы снова провести пальцем.
- Считывание карты успешно один раз, звуковой сигнал прозвучит один раз и мигает зеленым светом.
- Открывая любой текст или принимая окно машинописного текста за текущее окно, в окне будет отображаться номер карточки.
- Когда питание включено, зуммер звонит около 400 мс, при считывании карт зуммер звонит около 200 мс.
- Эмитент карты выводит байт EPC (TID/USER (начальный адрес), реализованный позже при обновлении).



Официальное представительство "ZKTECO CO.,LTD" в России и СНГ: Тел. +7 (495) 132-31-33.
107078, г. Москва, ул. Новорязанская, д.18, стр. 5.
www.zkteco.ru www.zkteco.com

