

UHF 6Pro Series

18-метровый сверхдальний RFID-считыватель

Большее расстояние, лучший опыт



UHF 6Pro - это высокопроизводительный считыватель RFID на большие расстояния. Считыватель комплектуется микросхемой Impinj R2000 и водонепроницаемым корпусом. Считыватель имеет стабильную работу, длительный срок службы, минимальное внешнее вмешательство и увеличенное расстояние считывания. Следовательно, его можно применять во многих сферах для удаленной идентификации.

Общие характеристики

- Высокопроизводительный чип Impinj R2000
- Два режима работы: непрерывное считывание (по умолчанию) и считывание по триггеру
- Расстояние считывания до 18 м (регулируется)
- 26-битный Wiegand (можно изменить на 34-битный через программное обеспечение)

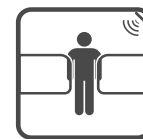
Применение



Управление доступом к постоянным транспортным средствам на большие расстояния



Бесконтактное управление доступом



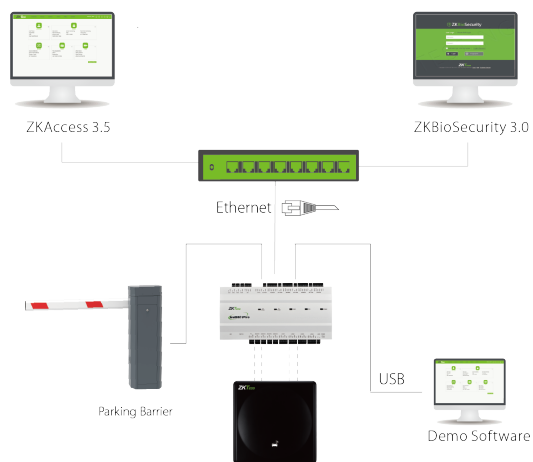
Управление доступом людей на большие расстояния

Технические характеристики

Модель	UHF 6E Pro	UHF 6F Pro
Расстояние считывания	До 18 метров (регулируется)	
Частота	865МГц ~ 868МГц	902МГц ~ 928МГц
Интерфейс связи	Wiegand 26(по умолчанию) /Wiegand 34, USB	
Микросхема	Impinj R2000	
Протокол интерфейса	EPCglobal UHF Class 1Gen2/ ISO 18000-6C, ISO 18000-6B	
Рабочий режим	Всегда считывать (по умолчанию) / Триггер считывания	
Выходная мощность	10dBm ~ 33dBm	
Усиление антенны	9dBi	
Материал корпуса	Панель антенны: пластик ABS; Задняя панель: литой под давлением алюм. корпус	
Рабочее напряжение	DC 9В ~ 12В	
Рабочий ток	1.2А +/-10%	
Рабочая температура	-20°C - 60°C	
Размеры	310мм*310мм*90мм (±5мм)	

Схема топологии

Управление доступом к постоянным транспортным средствам на большие расстояния



Бесконтактное управление доступом



Связанные устройства



Контроллер доступа



Стационарная стойка UHF



Шлагбаум



Электромагнитный замок



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

