

## Описание продукта



Выход Wiegand26, дальнее расстояние, 12 дБи, линейная поляризационная антенна, контроль доступа к транспортному средству, фиксированный считыватель UHF RFID

Это устройство представляет собой встроенный считыватель UHF RFID.

Он разработан на основе независимых прав интеллектуальной собственности и патента на внешний вид.

Он имеет встроенную антенну RF-считывателя, небольшой размер, малый вес, IP65, промышленный разъем управления, простой в развертывании.

Размер буфера тегов до 800 шт/96 бит EPC.

Он выполняет отличную функцию UHF R/W, адаптируясь к глобальной рабочей частоте.

Он поставляется с многоязычным SDK (C #, C, Delphi, VB, Java, Python), удобным для вторичной интеграции разработки.

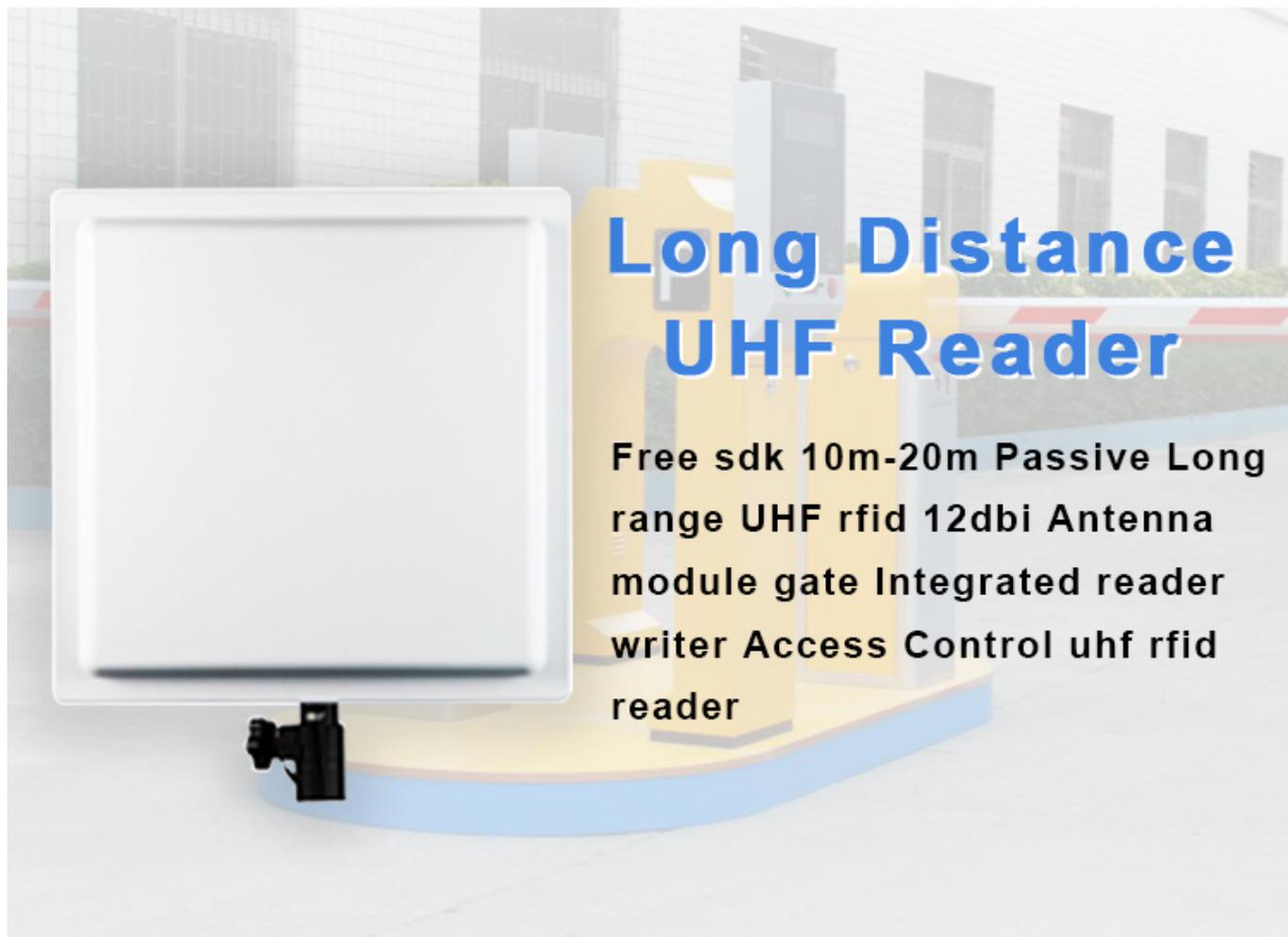
Поддержка платформы разработки ARDUINO, ARM, Linux, Windows, Android, Raspbian.

Модель#	АСМ819А
Физический параметр	
Измерение	445 (Д) x 445 (Ш) x 70 (В) мм (без кронштейна и внешних проводов)
Масса	4,5 кг (включая упаковку)
Материал корпуса	АБСПК
Цвет переднего корпуса антенны	Серый
Задний корпус антенны	Литье под давлением алюминиевого сплава
Способ установки	Холдинг полюс
Параметр производительности UHF RFID	
Радиочастота	Независимая технология исследований и разработок АСМ
Частота	865-868 МГц/902-928 МГц
Протокол	ЕРС С1 GEN2 /ISO18000-6С
Встроенная антенна	Поляризация линии 12 дБи
Сила	30 дБм (регулируется с шагом 1 дБм с помощью демонстрационного программного обеспечения СРН)
Ч/З диапазон	Read range 15m, write range >9m (test tag: AZ9662Inlay)
Скорость группового чтения	бирка ЕРС 1 ~ 10 шт. США, Канада и другие регионы в соответствии с правилами FCC США, часть 15
Рабочие зоны	Европа и другие регионы в соответствии с правилами ETSI EN 302 208 Материковый Китай, Япония, Корея, Малайзия, Тайвань
Электрический параметр	
Коммуникационный интерфейс	Стандарт: RS232, RS485, Wiegand, USB Дополнительно: RJ45 (TCP/IP, WIFI, BT), 4G
Серийная скорость	9600~115200бит/с
Скорость RJ45	10 Мбит/с
GPIO (по желанию)	1 релейный выход, 1 триггерный вход
Индикатор чтения	Зуммер
Потребляемая мощность	~ 1 Вт
Источник питания	Вход 220 В переменного тока, адаптер 9-25 В/2 А, выход постоянного тока
Программное обеспечение	Комплект разработки API и прикладная программа на базе Windows
SDK	C#, C, Делфи, ВБ, Ява, Питон
Рабочая среда	
Рабочая Температура	-10°C~55°C
Температура хранения	-20°C~75°C
Влажность	20%~95% относительной влажности, без конденсации
Молниезащита	Земля постоянного тока
Уровень защиты	МЭК IP65

## **Заявление:**

- Контроль доступа персонала и транспортных средств
- Управление производственной линией
- Управление складской логистикой
- Управление запасами активов

## **Подробные изображения**



# Product Description





Схема подключения считывателя и записывающего устройства RFID UHF

Сила	АЗЕМЛЕНИЕ 485	485-	PG D0	PG D1	Триггер Т	Триггер Т-	RXD	TXD
КРАСНЫЙ	ЧЕРНЫЙ	КОРИЧНЕВЫЙ	АПЕЛЬСИН	ЖЕЛТЫЙ	СЕРЫЙ	КРАСНАЯ РОЗА	ЧЕРНЫЙ	ПУРПУРНЫЙ
								белый
								черный

## Гарантия качества

- Гарантийное обслуживание будет выполнено, если повреждение не вызвано человеком, АСМ Goldbridge предоставляет 2-летнюю гарантию на соответствующие продукты.
- Наоборот, АСМ Goldbridge возьмет дополнительную плату за ремонт.
- Более подробную информацию, пожалуйста, посетите наш сервисный центр.

Нажмите здесь, чтобы заказать и получить БЕСПЛАТНЫЙ ОБРАЗЕЦ через 3 дня!!!  
Мы являемся профессиональным поставщиком комплексных продуктов для контроля доступа с

20-летним опытом, мы обязательно предлагаем лучшее решение для системы контроля доступа! Итак, отправьте детали вашего запроса ниже, нажмите «Отправить» сейчас! Мы надеемся на формирование успешных деловых отношений с новыми клиентами по всему миру в будущем.

## Подробные изображения

### Преимущества продукта

Оптовые UHF RFID антенные системы доступа к воротам 860-960Mhz uhf long range интегрированный считыватель RFID

1. Теги пробуждения: тег, который только просыпается, может связываться со считывателем, предотвращать помехи от других тегов, обеспечивать правильную информацию между считывателем и системным тегом.
2. Чтение данных: он может получить идентификационный номер тега, а также получить данные, которые находятся в указанной области, с несколькими тегами. будет доступно чтение.
3. Запись данных: можно записывать данные в указанную область хранения тегов.
4. Может подключаться к устройству с интерфейсом W26 и W34, нет необходимости в разработке.
5. Связь с контроллером или ПК, которые могут получить данные; предоставить комплект для разработки SDK, пользователь может его разработать.

## Заявление

Применение считывателя и записывающего устройства RFID UHF

Оптовые UHF RFID Антенные системы доступа к воротам 860-960 МГц УВЧ-карты портативные активные дальние настольные USB встроенные считыватели RFID

- 1, Транспорт управление
- 2, Средство передвижения управление
- 3, Дорога и плата за проезд по мосту
- 4, пользовательское управление
- 5, Склад управление
- 6, Автостоянка управление
- 7, управление контролем доступа
- 8, управление производством



Vehicle access control system



Personal ID access control

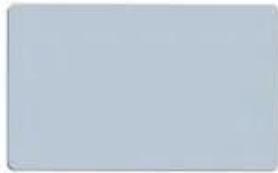


Hand free applications

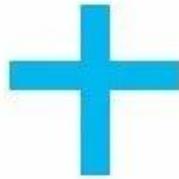


Asset management

← Application



UHF CARD



Work Mode Reader Parameter

## Port Setting

Port: COM1

Baud Rate 9600

Connect Disconnect

Refresh Data

Parameter Setting

Function Display

Clear Record

## Workmode Select

 M-S
  Timer
  Triggering

## Adjacent discrimination

 ID Adjacent discriminatio

Time 10 \*1S

## Timer Parameter

Time Intervals 15 \*10ms

## Triggering Parameter

Triggering: HIGH electric

Automatically shutdown 10 S

Defa-Para

Read-Para

Set-Para

## Port Setting

Connect Port: RS485

## RS-232 Parameter

Baud Rate: 9600bps

## RS-485 Parameter

Baud Rate: 9600bps

## Wiegand Parameter

Wiegand Mode: Wiegand26

Pulse Width: 8 \*10us

Pulse Cycle 12 \*100us

## User Code

User Code: 0

## Operation Record:

Time	Operation Result
15:59:34	Open port Success!
15:59:34	Reader Software Version is V1.53!



## Упаковка и доставка

Упаковка

Упаковка считывателя УВЧ: 1 шт. в коробке, 10 шт. в коробке,  
Один размер: 32\*32\*6 см, вес брутто: 5 кг.



## Our Standard Packing

Single Demension : 320\*320\*60MM

Single Carton for each reader

6 pcs each lot with foam and yellow sticky tape fully wrap .



**EXW**

**FCA FOB**

**CIF CFR**

### Способ доставки

Мы являемся одним из ведущих экспортеров продукции RFID в Китае с 2000 года. Имея богатый опыт международной торговли, мы очень хорошо знаем международную доставку, мы знаем, какая экспресс-или воздушная/морская линия дешевая и безопасная для вашей страны. Мы можем предоставить вам различные сертификаты для очистки вашего заказа, такие как CO, FTA, Form F,

Form E... Ect. Мы предоставим наше профессиональное предложение для вашей доставки. EXW , FOB , FCT , CIF , CFR... торговый термин подходит для нас. Мы можем быть вашим надежным партнером по продуктам и доставке.

## Наш сервис

- 1, на любые запросы будет дан ответ в течение 24 часа
- 2, профессиональный производитель и поставщик, добро пожаловать на наш сайт и наш завод
- 3, OEM/ОДМ Доступный
- 4, Высокого качества, модный дизайн, разумная и конкурентоспособная цена, быстрое время выполнения заказа
- 5, После распродажи Обслуживание :
  - 1) Все продукты будут строго проверены на качество перед упаковкой.
  - 2), все продукты будут хорошо упакованы перед отправкой
  - 3), все наши продукты имеют 2-3 года гарантии если ущерб причинен не человеком
- 6, Более быстрая доставка: Около 1 ~ 5 дней для заказа образца, 7 ~ 30 дней для оптового заказа
7. Оплата: Вы можете оплатить заказ через: Т/Т, Вестерн Юнион, ПайПал

## Часто задаваемые вопросы

Вопрос: 1. Как я могу разместить заказ?

А: Пожалуйста, укажите ваши требования к нам по электронной почте. Затем мы отправим вам предложение в ближайшее время, после подтверждения заказа мы организуем производство как можно скорее.

Вопрос: 2. Что насчет оплаты и доставки?

О: Т/Т, ПайПал, Вестерн Юнион.

Клиенты могут выбрать по морю, воздуху или экспресс (DHL, FedEx, TNT UPS и т. д.)

Вопрос: 3. Как я могу получить образец для проверки качества?

О: мы можем предоставить вам бесплатный образец, а стоимость перевозки оплачивается вами.

В:4. Как долго я могу ожидать получить образцы?

О: это зависит от количества. Обычно 3-7 дней для 5000 шт и 7-15 дней для 100 000 шт.

Вопрос: 5. Могут ли ваши продукты быть настроены?

О: почти все ваши продукты изготавливаются по индивидуальному заказу, включая материал, размер, толщину и печать. OEM заказы приветствуются.

Вопрос: 6. Вы торговая компания или фабрика?

Мы являемся одним из крупнейших производителей RFID-карт / NFC-меток / RFID-ключей / RFID-браслетов, считывателей RFID и продуктов контроля доступа в Китае более 20 лет.

# 20+ YEARS EXPERIENCE

# OEM & ODM

ACCESS CONTROL SYSTEMS ONE STOP SOLUTION PROVIDER

Goldbridge is Top 10 China Manufacture On Alibaba, Specializes In Provide Kinds Of RFID/NFC Cards, FID Tags, RFID Card Reader, UHF Reader, Access Control System, Electromagnetic Locks, etc Since 1999



Customized Services



Quality Assurance



Fast Delivery



Best After-Sales Service

## ADVANTAGE



### WHY CHOOSE US?

- 1 FAST DELIVERY** Faster delivery by air by express. (DHL, UPS or Fedex)
- 2 LONG HISTORY** 20 years experience in RFID & Access Control industry
- 3 OEM ACCEPTABLE** 20 years OEM&ODM experience for 1000 + VIP client from US and Europe
- 4 HIGH QUALITY** Design and manufacture high quality products with 30 R&D engineers.



Supplier's Company

# OUR FACTORY

## 1 Access Control and RFID Reader Production Line



- **Access Control and RFID Reader Production Line :**
- Monthly production quantity is up to 50,000pcs , We are Provides OEM&ODM services including product research and development, LOGO printing, customized.etc

## 2 Door Lock Production Line



- **Electromagnetic lock & Smart Door Lock Production Line :**
- Monthly production quantity is up to 100,000pcs ,
- Our factory is built with modern manufacture environment, facilities, equipment and professional operation technicians.
- Goldbridge Provides OEM&ODM services including product research and development, LOGO printing and product box customized.

## 3 RFID Cards & Tags Production Line



- **RFID & NFC Cards & Tags Production Line :**
- RFID Tag, Wristband, Keyfob: 11,000,000pcs (monthly output)
- Four Production Lines For Smart Card, PVC Card, Prelam Sheet: 20,000,000pcs (monthly output)
- Goldbridge Provides OEM&ODM services for LOGO printing, development, customized.

# APPLICATION

Bus, supermarket, school, government, hospital, factory



# CERTIFICATE



Access Control CE Access Control Rohs EM Lock EMC Certificate EM Lock ROHS Certificate



RFID Card Reader CE RFID Card Reader Rohs UHF Reader CE Certificate UHF Reader ROHS

