

RFID 모듈 사양서

- 1. 본 모듈은 RFID 태그를 인식하는 모듈입니다. (주파수 대역 928 ~ 902 : 주파수 대역 902 ~ 928 MHz)
인식 거리 : 10 ~ 20m / ISO18000-6B / ISO18000-6C
- 3. 프로토콜: R232 / RS485 / Wiegand26 (프로토콜은 인식할 태그의 프로토콜에 따라 선택할 수 있습니다.)
- 4. SDK : 인식 모듈을 이용하여 인식할 태그의 프로토콜을 인식할 수 있습니다. (인식 모듈을 인식할 태그의 프로토콜에 따라 선택할 수 있습니다.)

주요 사양:

본 모듈은 UHF RFID 태그를 인식하는 모듈입니다. UHF RFID 태그를 인식하는 모듈입니다. (주파수 대역 928 ~ 902 : 주파수 대역 902 ~ 928 MHz)
인식 거리 : 10 ~ 20m / ISO18000-6B / ISO18000-6C
프로토콜 : R232 / RS485 / Wiegand26 (프로토콜은 인식할 태그의 프로토콜에 따라 선택할 수 있습니다.)
SDK : 인식 모듈을 이용하여 인식할 태그의 프로토콜을 인식할 수 있습니다. (인식 모듈을 인식할 태그의 프로토콜에 따라 선택할 수 있습니다.)

물리적 사양:

크기	UHF RFID 모듈 (인식 모듈)
형태	235x235x57 mm
중량	250g
작동 온도	-10 ~ 60 ℃
저장 온도	-25 ~ 80 ℃
통신 프로토콜	RS232 / RS485 / 26 (Wiegand)
전원	5V (9V 배터리 사용 가능)
전압	902-928 MHz
전력	ISO18000-6B / ISO18000-6C
통신 거리	0 ~ 30dBm (인식 거리 : 10 ~ 20m)
통신 대역폭	8 MHz (800kHz)
통신 방식	5M (5MHz)
통신 대역폭	80 MHz / 100 MHz
통신 프로토콜	SDK / DLL (인식 모듈을 이용하여 인식할 태그의 프로토콜을 인식할 수 있습니다.)

연결 핀:

1	5V
2	9V
3	GND

□□□□□□	Wiegand DATA0
□□□□	Wiegand DATA1
□□□□□□□□	RS485 R
□□□□□□□□□□	RS485 R-
□□□	GND
□□□□	RS232 RXD
□□□□ □□□	RS232 TXD



Used for Parking Control,
Logistics, Warehouse,
Manufacturing management, etc.

Stable reading distance: 1~5m



Waterproof, Working
temperature: -40°C ~ +65°C

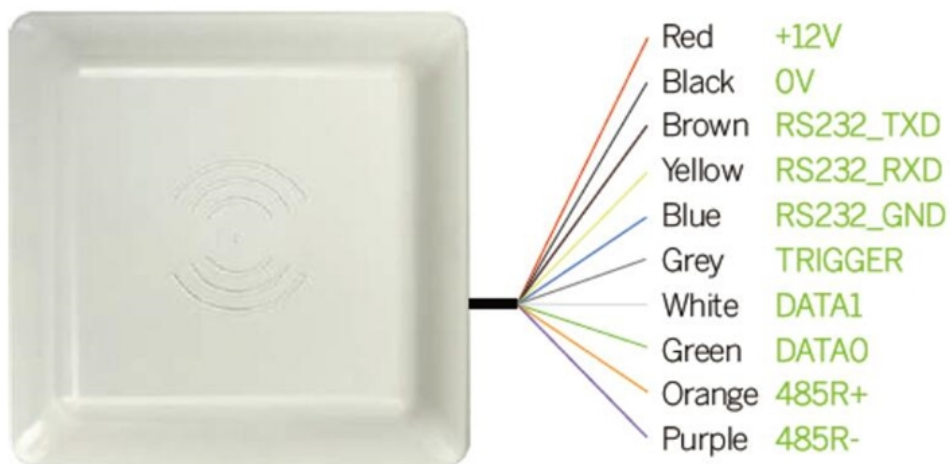


Support Protocol: ISO18000-6B
or ISO18000-6C(EPC GEN2)
communication interface: RS485,
RS232,Wiegand26,Wiegand34,RJ45



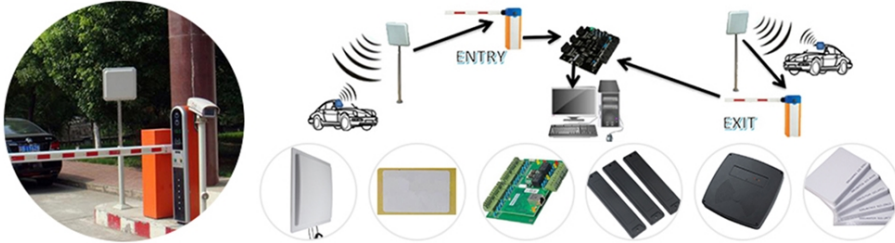
Wiring diagram

Standard Version



□□□ □□□ □□□□□□

Complete RFID Car Parking Solution Provider



UHF RFID Reader



UHF RFID Reader



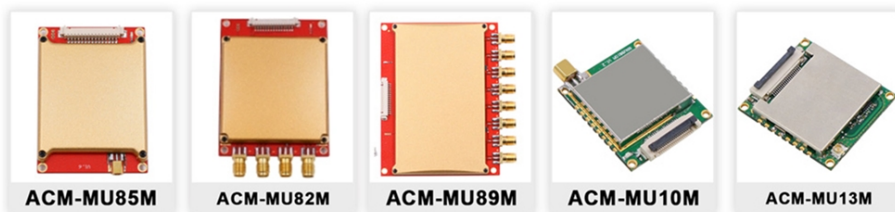
UHF RFID Reader



UHF RFID Reader



UHF RFID Reader



Shenzhen Goldbridge 提供 各種 門禁 系統 方案 及 設備 包括 IOT RFID 門禁 系統 及 各種 門禁 設備 rfid 門禁 系統 包括 UHF 門禁 系統 UHF 門禁 系統 UHF R2000 門禁 系統 UHF OEM 門禁 系統 RFID 門禁 系統 uhf rfid 門禁 系統 2.4 GHz rfid 門禁 系統 EM 125KHZ 門禁 系統 RFID 門禁 系統 門禁 系統 門禁 系統 門禁 系統 門禁 系統 門禁 系統 門禁 系統 FCC CE ROHS.

You May Need

Complete Door Access Control Solution Provider



RFID Card



RFID Key fob



RFID Wristband



RFID Reader



Long Distance UHF Reader



Access Control Reader

RFID في الشحن

1. RFID في الشحن هو استخدام تقنية RFID لتتبع وتتبع الشحنات.

2. RFID في الشحن يمكن أن يساعد في تقليل التكاليف وزيادة الكفاءة.

3. RFID في الشحن يمكن أن يساعد في تحسين خدمة العملاء.

4. RFID في الشحن يمكن أن يساعد في تحسين الأمان.



طريقة الشحن (فقط كمرجع للعملاء
الجدد)؟

في RFID نحن أحد المصدرين الرئيسيين لمنتجات

الصين منذ 2000 عام. من خلال تجربة التجارة الدولية الغنية ، نعرف الشحن الدولي جيدًا ، ونعرف أي خط سريع أو جوي / بحري رخيص وآمن لبلدك. يمكننا توفير شهادات مختلفة لك لتنظيف العرف CO ، FTA ، Form F ، Form E... إلخ. سوف نقدم اقتراحنا المهني للشحن الخاص بك مصطلح التجارة... EXW ، FOB ، FCT ، CIF ، CFR... لا بأس به بالنسبة لنا. يمكننا أن نكون شريكك الموثوق به للمنتجات والشحن.

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

OUR FACTORY



- **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



- **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.



- **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.

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 produtcs with 30 R&D; engineers.

APPLICATION

Bus, supermarket,school, government, hospital, factory



CERTIFICATE

