

Produktbeschreibung

Niedriger Preis RFID 4 Ports Lesemodul UHF RFID Impinj R2000 für Lagerverwaltung und Einzelhandelsgeschäftsverwaltung

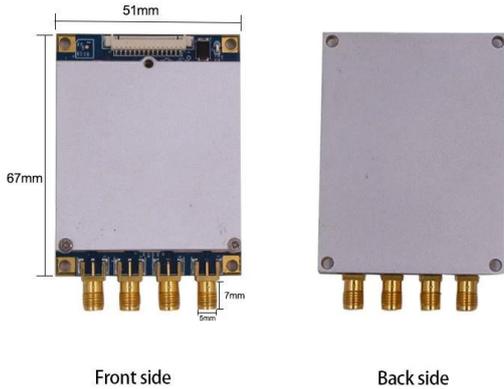


Product technical parameter

Model number	
Frequency	860-868MHz(EU),920-928MHz(US)
Protocol	ISO 18000-6C/EPC C1G2
Antenna port	Four
RF power	19.5-30dBm(adjustable)
Read distance	1-15M (depends on antenna and tag)
Interface	TTL-RS232
Connector for antenna	SMA
Standby current	Standby current <10mA
Working current	5V power supply, maximum emission 30dBm, working peak current about 780mA
Size	67 × 51 × 10mm
Baud rate	115200bps
Operating Voltage	+3.6V ~ +5.5V
Operating temperature	-25°C ~ +80°C
Storage temperature	-35°C ~ +85°C

Detailed image

01 Module dimension

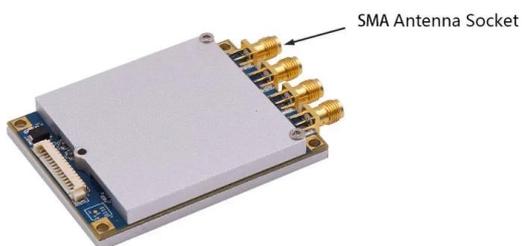


02 Socket Definition



Pin NO	Name	Function Description
1	VDD	Power supply, power supply range: 3.6 ~ 5.5V
2	VDD	pin1
3	GND	Ground
4	GND	pin3
5	IO1	GPIO 1
6	IO2	GPIO 2
7	IO3	GPIO 3
8	RSTB	Module reset, active low
9	RXD	UART receiving, 3.3V TTL level
10	TXD	UART transmission, 3.3V TTL level
11	IO4	GPIO 4
12	EN	Enable signal, active high

03 Antenna connector:SMA



Anwendung

SCENE APPLICATION



RFID Unmanned Supermarket Management

This application block features a central image of a supermarket produce section. To the left, there are four small inset images: a yellow RFID tag, a black square tag, a roll of white tape, and a light blue square tag.



RFID Vehicle Tracking Management

This application block features a central image of a car at a toll booth. To the right, there are four small inset images: two white rectangular tags, a black square tag with a white logo, and a roll of white tape.



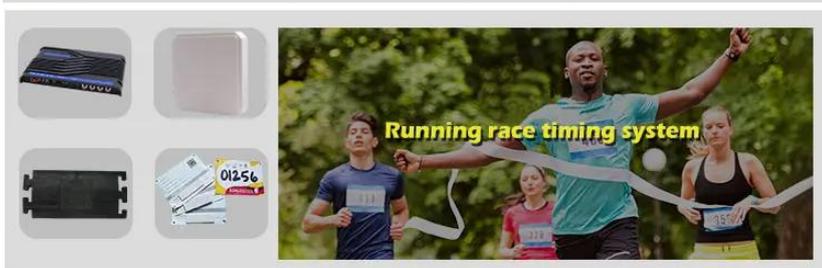
Trash Can management system

This application block features a central image of a yellow autonomous refuse truck. To the left, there are four small inset images: a white rectangular tag, a white square tag, a white rectangular tag, and a green rectangular tag.



RFID books management

This application block features a central image of a library. To the right, there are four small inset images: a black square tag, a smartphone with an RFID reader, a white rectangular tag, and a white cylindrical tag.



Running race timing system

This application block features a central image of runners at a race. To the left, there are four small inset images: a blue and black tag, a white square tag, a black rectangular tag, and a white tag with the number 01256.



RFID laundry management

This application block features a central image of a laundry worker. To the right, there are four small inset images: a black rectangular tag, a white square tag, a smartphone with an RFID reader, and a white tag with a handprint.



RFID Warehouse Inventory Management

This application block features a central image of a warehouse with a forklift. To the left, there are four small inset images: a black rectangular tag, a monitor displaying a grid of data, a white square tag, and a roll of white tape.

Ihr Mai brauchen

Wir sind ein professioneller Hersteller von UHF-Lesegeräten. Mit Ausnahme des ACM812A können wir auch ACM802A, ACM818A, ACM801A liefern. Der Hauptunterschied von ihnen ist die Lesedistanz. ACM801A kann auch zum Lesen von Multi-Tags (200 Stück gleichzeitig) verwendet werden. Für weitere Informationen klicken Sie bitte auf das folgende Bild.





ACM812A

UHF-Lesegerät mit 2-5 m

Lesereichweite

Wiegand 26 Ausgang, RS232 / 485

ACM818A

10-20 m UHF-Lesegerät mit großer
Reichweite

Wiegand 26 Ausgang, RS232 / 485

ACM802A

8-10 m Lesereichweite UHF-
Lesegerät

Wiegand 26 Ausgang, RS232 / 485





ACM801A
10-15 m UHF-Lesegerät
Wiegand 26 Ausgang, RS232 / 485
ACM 8017
UHF-Handleser
UHF + WIFI + GRPS
ACM 918K
UHF 4-Antennenkanal
Hochleistungs-Festleser

Unser Service

- 1, Alle Anfragen werden innerhalb beantwortet 24 Stunden
- 2, Professioneller Hersteller und Lieferant, Willkommen auf unserer Website und in unserer Fabrik

3, OEM / ODM Verfügbar

4, Hohe Qualität, modisches Design, angemessener und wettbewerbsfähiger Preis, schnelle Vorlaufzeit

5, Nachverkauf Bedienung :

1) Alle Produkte wurden vor dem Verpacken einer strengen Qualitätsprüfung unterzogen

2), Alle Produkte werden vor dem Versand gut verpackt

3), Alle unsere Produkte haben 2-3 Jahre Garantie wenn der Schaden nicht vom Menschen verursacht wird

6, Schnellere Lieferung: Etwa 1 bis 5 Tage für Musterbestellungen, 7 bis 30 Tage für Großbestellungen

7, Zahlung: Sie können die Bestellung bezahlen über: T / T, Western Union, Paypal

FAQ

F: 1. Wie kann ich eine Bestellung aufgeben?

A: Bitte teilen Sie uns Ihre Anforderungen per E-Mail mit. Dann werden wir Ihnen das Angebot zum frühestmöglichen Zeitpunkt zusenden. Nach Auftragsbestätigung werden wir die Produktion so schnell wie möglich arrangieren.

F: 2. Was ist mit der Zahlung und dem Versand?

A: T / T, Paypal, Western Union.

Kunden können auf See, in der Luft oder per Express wählen (DHL, FedEx, TNT UPS usw.)

F: 3. Wie kann ich eine Probe erhalten, um Ihre Qualität zu überprüfen?

A: Wir können Ihnen ein kostenloses Muster und die von Ihnen gezahlten Frachtkosten zur Verfügung stellen.

F: 4. Wie lange kann ich mit den Proben rechnen?

A: Das hängt von der Menge ab. Normalerweise 3-7 Tage für 5000 Stück und 7-15 Tage für 100.000 Stück

F: 5. Können Ihre Produkte angepasst werden?

A: Fast alle Ihre Produkte sind kundenspezifisch, einschließlich Material, Größe, Dicke und Druck. OEM-Bestellungen sind sehr willkommen.

F: 6. Sind Sie ein Handelsunternehmen oder eine Fabrik?

Wir sind seit mehr als 20 Jahren einer der größten Hersteller von RFID-Karten / NFC-Tags / RFID-Schlüsselbund / RFID-Armband-RFID-Lesegeräten und Zugangskontrollprodukten in China