

## Descripción de productos

módulo lector rfid de 4 puertos de bajo precio uhf rfid impinj r2000 para la gestión de almacenes y la gestión de tiendas minoristas





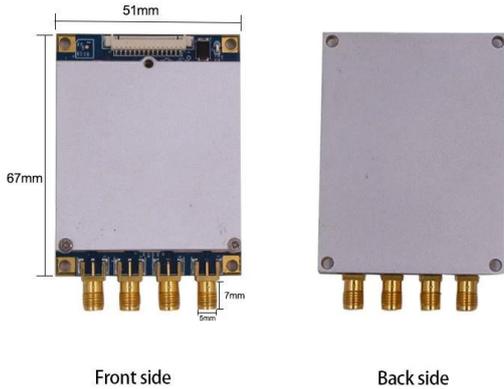


## Product technical parameter

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

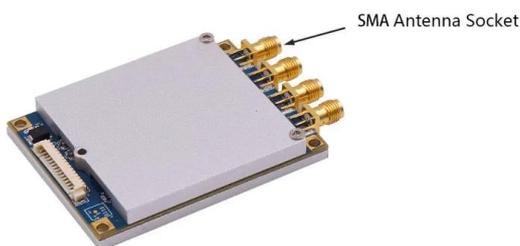


### 02 Socket Definition



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



Solicitud

# SCENE APPLICATION



**RFID Unmanned Supermarket Management**

This application features a central image of a supermarket aisle with produce. Surrounding it are icons for various RFID components: a yellow antenna, a black antenna, a roll of white tape, and a blue antenna.



**RFID Vehicle Tracking Management**

This application features a central image of a car at a toll booth. Surrounding it are icons for various RFID components: two white antennas, a black antenna with a logo, and a roll of white tape.



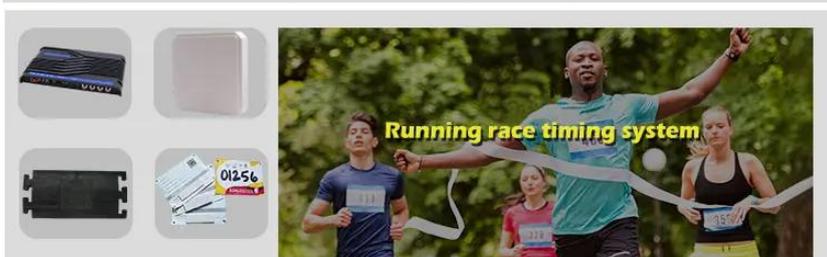
**Trash Can management system**

This application features a central image of a yellow autonomous refuse truck. Surrounding it are icons for various RFID components: a white antenna, a white antenna, a black antenna, and a green antenna.



**RFID books management**

This application features a central image of a library. Surrounding it are icons for various RFID components: a black antenna, a mobile phone with an antenna, a white antenna, and a roll of white tape.



**Running race timing system**

This application features a central image of runners at a race. Surrounding it are icons for various RFID components: a black antenna, a white antenna, a black antenna, and a race bib with the number 01256.



**RFID laundry management**

This application features a central image of a laundry worker. Surrounding it are icons for various RFID components: a black antenna, a white antenna, a mobile phone with an antenna, and a white antenna.



**RFID Warehouse Inventory Management**

This application features a central image of a warehouse with a forklift. Surrounding it are icons for various RFID components: a black antenna, a monitor displaying a grid, a white antenna, and a roll of white tape.

## Su puede necesitar

Somos un fabricante profesional de lectores uhf, excepto el ACM812A, también podemos suministrar ACM802A, ACM818A, ACM801A. La principal diferencia de ellos es la distancia de lectura. Además, el ACM801A se puede utilizar para leer etiquetas múltiples (200 unidades a la vez). Para obtener más detalles, haga clic en la siguiente imagen.





ACM812A

Lector UHF de rango de lectura de 2-5 m

Salida Wiegand 26, RS232 / 485

ACM818A

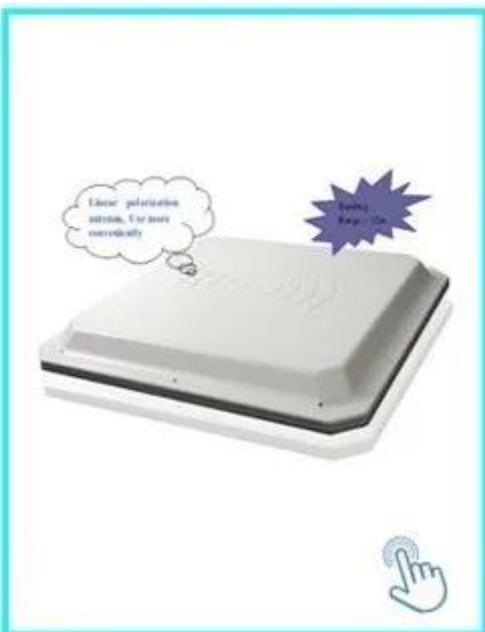
Lector UHF de largo alcance de 10-20 m

Salida Wiegand 26, RS232 / 485

ACM802A

Lector UHF de rango de lectura de 8-10 m

Salida Wiegand 26, RS232 / 485





ACM801A

Lector UHF de 10-15 m

Salida Wiegand 26, RS232 / 485

ACM 8017

Lector de mano UHF

UHF + WIFI + GRPS

ACM 918K

Lector fijo de alto rendimiento de 4 canales de antena UHF

## Nuestro servicio

1, cualquier consulta será respondida dentro de 24 horas

2, fabricante y proveedor profesional, bienvenido a visitar nuestro sitio web y nuestra fábrica

3, OEM / ODM Disponible

4, Alta calidad, fashin desing, precio razonable y competitivo, plazo de ejecución rápido

5, Después de la venta Servicio :

1), todos los productos habrán sido estrictamente controlados en casa antes de empaçar

2), todos los productos estarán bien embalados antes del envío

3), todos nuestros productos tienen 2-3 años de garantía si el daño no es causado por humanos

6, Entrega más rápida: Alrededor de 1 ~ 5 días para pedidos de muestra, 7 ~ 30 días para pedidos al por mayor

7, pago: puede pagar el pedido a través de: T / T, Western Union, Paypal

## Preguntas más frecuentes

P: 1. ¿Cómo puedo realizar un pedido?

R: Indíquenos sus necesidades por correo electrónico. Luego le enviaremos la oferta lo antes posible, después de la confirmación del pedido, organizaremos la producción lo antes posible.

P: 2. ¿Qué pasa con el pago y el envío?

A: T / T, Paypal, Western Union.

Los clientes pueden elegir por mar, aire o expreso (DHL, FedEx, TNT UPS, etc.)

P: 3. ¿Cómo puedo obtener una muestra para comprobar su calidad?

R: Podríamos proporcionarle una muestra gratis y el costo del flete pagado por usted.

P: 4. ¿Cuánto tiempo puedo esperar para obtener las muestras?

A: depende de la cantidad. Normalmente 3-7 días para 5000 piezas y 7-15 días para 100.000 piezas

P: 5. ¿Se pueden personalizar sus productos?

R: Casi todos sus productos están personalizados, incluidos el material, el tamaño, el grosor y la impresión. Los pedidos de OEM son muy bienvenidos.

P: 6. ¿Es usted una empresa comercial o una fábrica?

Somos uno de los mayores fabricantes de tarjetas RFID / etiquetas NFC / teclado RFID / pulsera RFID, lector de rfid y productos de control de acceso en China durante más de 20 años.