

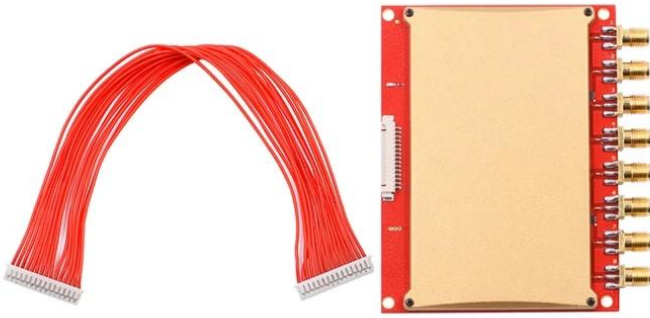
## 8 Модуль антенного порта

### Product technical parameter

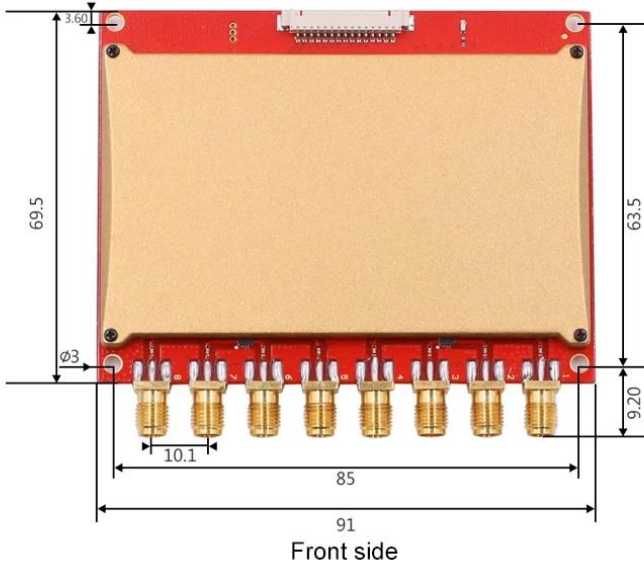
Model number	ACM - MU89M
Frequency	865~868MHz (EU),902~928MHz(US)
Protocol	ISO18000-6C (EPC GEN2)
RF power	33dbm (adjustable)
Current Dissipation	1500mA
Inventory speed	200pcs/s
Work mode	answer mode/real-time inventory mode
Read distance	0~15m(depends on antenna and tag)
Power supply	+3.7~5VDC (low power dissipation)
Interface	RS232 (3.3V TTL level)
Antenna ports qty	With eight antenna ports
Connector for antenna	SMA
GPIO	2 input and 2 outputs
Firmware upgrading	Support
Operation temperature	-20~+55℃
Storage temperature	-20~+85℃
Size	78.7*91*8.2mm
Weight	77g

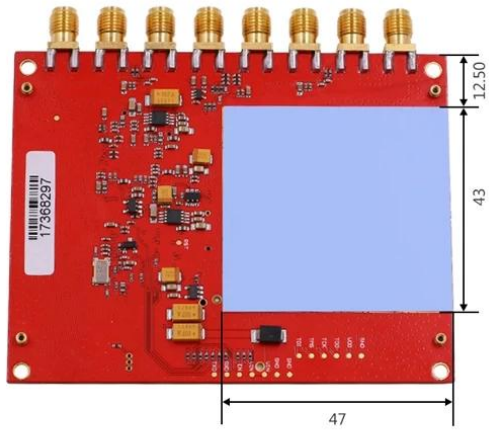
## Detailed image

01 Spare parts: 1pc module, 1pc wire cable

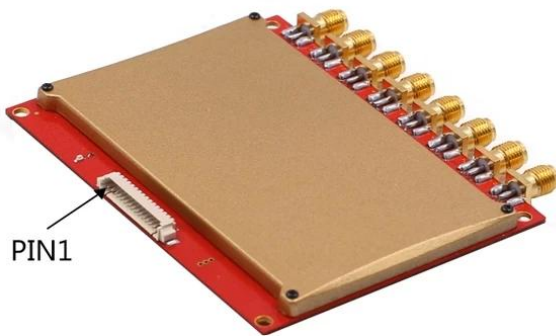


02 Module dimension



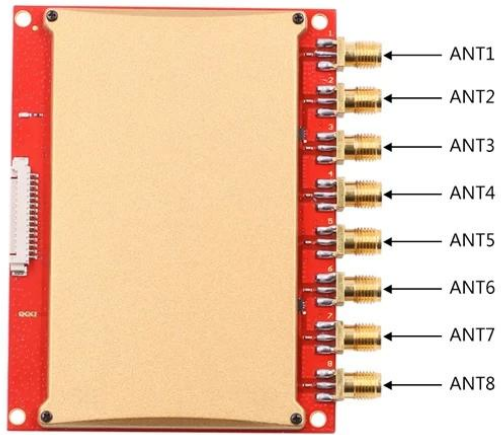


Back side



Host interface

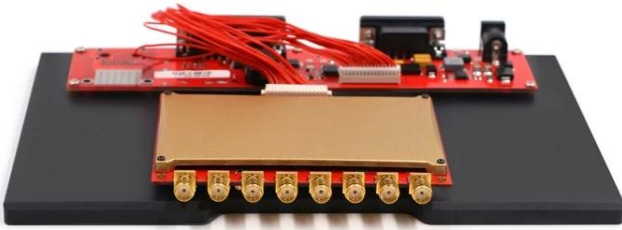
No.	Symbol	Comment
1	GND	Ground
2	GND	
3	VCC	Power Supply
4	VCC	
5	GPO1	General output (3.3V TTL level)
6	GPO2	
7	GPI1	General input (3.3V TTL level)
8	BUZZER	Buzzer driver output, high level effective. Current sourcing over
9	RXD	Serial data input
10	TXD	Serial data output
11	USB-DM	For test only
12	USB-DP	
13	GPI2	General input (3.3V TTL level)
14	EN	Enable. High level effective with internal 10kOhm resistor pulled up to VCC
15	RS485_CTRL	RS-485 direction control



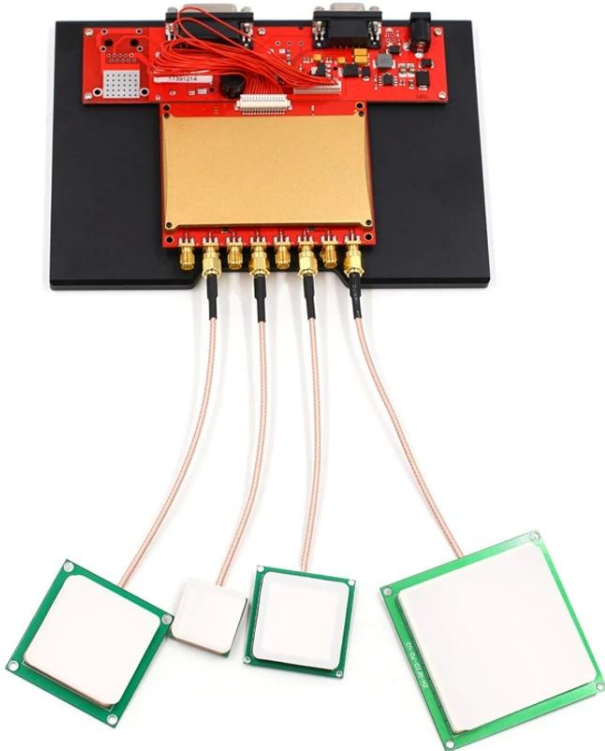
Antenna interface

## User manual

01 ▶ Module connect with interface board through wire cable



02 ▶ Module connect with antenna through SMA connector



03 ▶ Interface board connect with power supply, use RS232 serial port connect with computer for communication, our interface board also with GPIO connector for option.



## Relative products

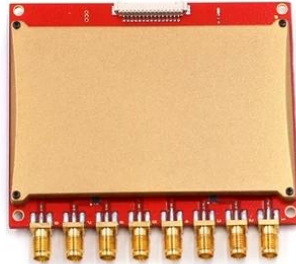
Our R2000 module have three model according different antenna port,there are one port,four ports,eight ports for option.



CF-MU801  
with one antenna port



CF-MU804  
with four antenna port



CF-MU808  
with eight antenna ports

## Ваша потребность

Мы являемся профессиональным производителем UHF-считывателей, кроме АСМ812А, мы также можем поставлять АСМ802А, АСМ818А, АСМ801А. Основным отличием их является расстояние чтения. Кроме того, АСМ801А может использоваться для чтения мульти-тегов (200 штук одновременно). Для более подробной информации, пожалуйста, нажмите на следующую картинку.





АСМ812А

UHF считыватель с дальностью считывания 2-5 м

Выход Wiegand 26, RS232 / 485

АСМ818А

10-20 м дальний читатель УВЧ

Выход Wiegand 26, RS232 / 485

АСМ802А

UHF считыватель с дальностью считывания 8-10 м

Выход Wiegand 26, RS232 / 485





АСМ801А  
10-15 м UHF считыватель  
Выход Wiegand 26, RS232 / 485

АСМ 8017  
UHF Ручной считыватель  
UHF + WIFI + GRPS

АСМ 918К  
UHF 4-х канальный  
высокопроизводительный  
фиксированный считыватель

## Наш сервис

- 1, любые запросы будут отвечены в течение 24 часа
- 2, профессиональный производитель и поставщик, добро пожаловать на наш сайт и наш завод
- 3, OEM / ODM Доступный
- 4, Высокого качества, Fashion Desing, разумные и конкурентоспособные цены, быстрое время выполнения
- 5, После продажи Обслуживание :
  - 1), все продукты будут строго проверены на качество в доме перед упаковкой
  - 2), все продукты будут хорошо упакованы перед отправкой
  - 3), все наши продукты имеют 2-3 года гарантии если ущерб не причинен человеком
- 6, Быстрая доставка: Около 1 ~ 5 дней для заказа образца, 7 ~ 30 дней для навалного заказа
- 7, оплата: вы можете оплатить заказ через: Т / Т, западное соединение, Paypal

## Вопросы-Ответы

Q: 1. Как я могу оформить заказ?

A: Пожалуйста, перечислите 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. как насчет оплаты и отгрузки?

A: Т / Т, Paypal, западное соединение.

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

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

A: мы могли бы предоставить бесплатный образец для вас, и стоимость доставки оплачивается вами.

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

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

В: 5. Могут ли ваши продукты быть настроены?

А: Почти все ваши продукты настроены, включая материал, размер, толщину и печать. Заказы OEM приветствуются.

Вопрос: 6. вы торговая компания или завод?

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