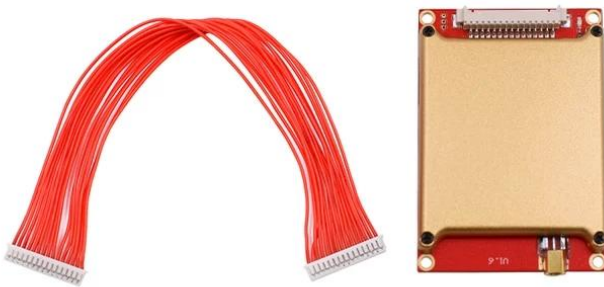


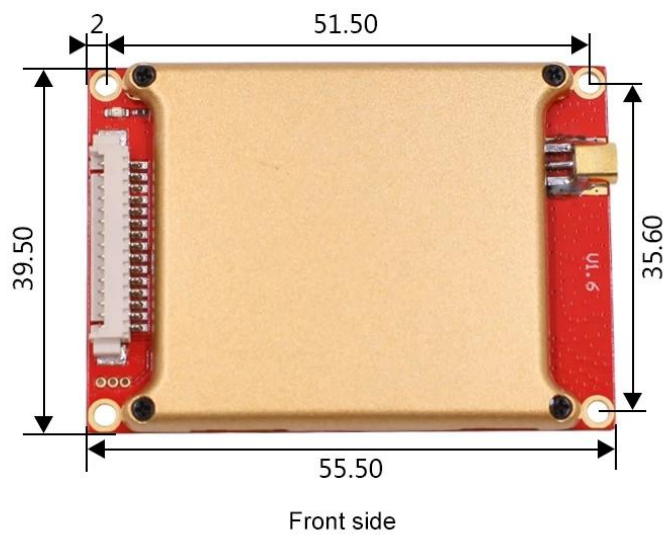
## Ein Antennenanschlussmodul

### Detailed image

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

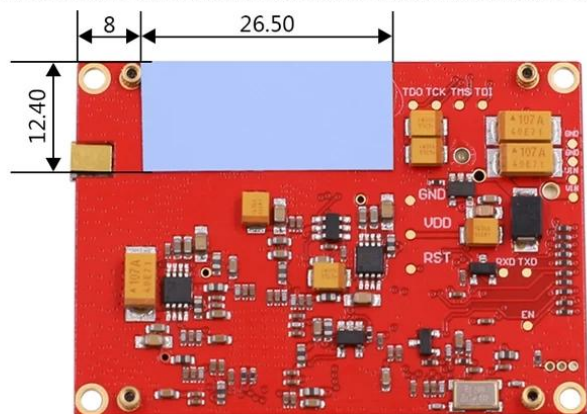


02 Module dimension



## Product technical parameter

|                       |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Model number          | ACM - MU85M                          |
| Frequency             | 865~868MHz (EU),902~928MHz(US)       |
| Protocol              | ISO18000-6C9EPC 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 one antenna ports               |
| Connector for antenna | SMA                                  |
| GPIO                  | 2 input and 2 outputs                |
| Firmware upgrading    | Support                              |
| Operation temperature | -20~+55℃                             |
| Storage temperature   | -20~+85℃                             |
| Size                  | 55.5*39.5*7.6mm                      |
| Weight                | 25g                                  |



Back side



PIN1

Host interface

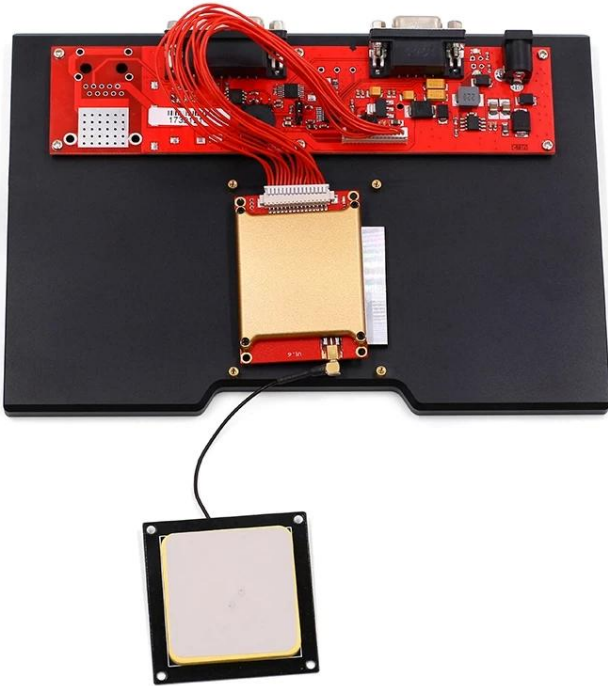
| No. | Symbol     | Comment                                                                           |
|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | GND        | Ground                                                                            |
| 2   | GND        |                                                                                   |
| 3   | VCC        | Power Supply                                                                      |
| 4   | VCC        |                                                                                   |
| 5   | GPO1       | General output<br>(3.3V TTL level)                                                |
| 6   | GPO2       |                                                                                   |
| 7   | GPI1       | General input (3.3V TTL level)                                                    |
| 8   | BUZZER     | Buzzer driver output,<br>high level effective.<br>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<br>effective with internal<br>10kOhm resistor pulled up to VCC |
| 15  | RS485_CTRL | RS-485 direction control                                                          |



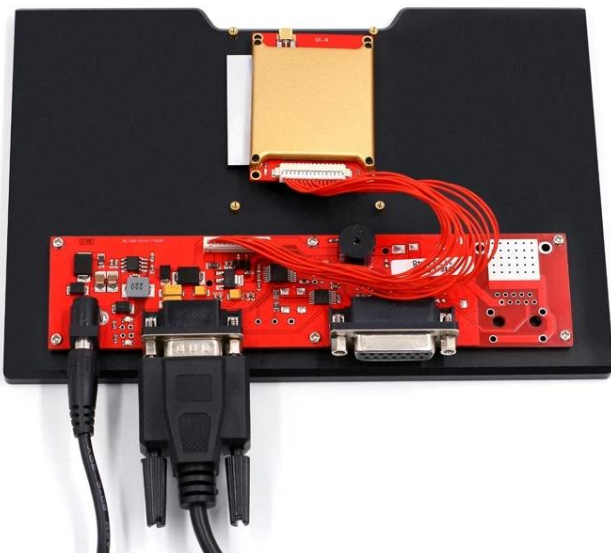
- 01 Module connect with interface board through wire cable



- 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.



## 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-Handleaser  
UHF + WIFI + GRPS

ACM 918K  
UHF 4-Antennenkanal  
Hochleistungs-Festleser



- 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 ~ 5 Tage für Musterbestellung, 7 ~ 30 Tage für Großbestellung
- 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