Produktbeschreibung

HF-Leistung

811A ist ein leistungsstarker integrierter UHF-1 dBm-Leser. Es ist mit einer geringen Verlustleistung und einer hochintegrierten RFID-Chiplösung ausgestattet, die sich durch große Lesereichweite, hohe Identifikationsgeschwindigkeit, mehrere Schnittstellen und einfache Installation auszeichnet. Es kann in großem Umfang in der Logistikverfolgung, Wareninventur, Frachtsortierung, Fahrzeugverwaltung, Personalverwaltung, Vermögensverwaltung, medizinischen Systemen, Kühlkettenverwaltung, Temperaturüberwachung, Energieüberwachung, Fälschungsschutzsystemen und Produktionsprozesssteuerung und vielen anderen Anwendungen eingesetzt werden.

Lieferweg

* Entwickelt mit geringer Verlustleistung und hochintegrierter RFID-Chiplösung

* Unterstützt EU 840 ~ 868 MHz, US 902 ~ 928 MHz Arbeitsfrequenz (oder angepasst)

* Unterstützt EPC Global UHF Klasse 1 gen2 / ISO18000-6C Protokoll RFID-Tags.

* Optimierter Inventaralgorithmus für mehrere Tags, die Geschwindigkeit beträgt mehr als 100 pro Sekunde

* FHSS- oder Festfrequenzübertragung

* HF-Ausgangsleistung bis zu 30 dBm (in 1-dBm-Schritten einstellbar)

* Unterstützt Befehls-, Polling- und Trigger-Modus

* Unterstützt EPC-, TID- und USER-Inventar unabhängig oder gemeinsam

* Unterstützung der Aktualisierung der IAP-Firmware

* Geringe Verlustleistung mit einer einzigen 12-DC-Stromversorgung

* Unterstützt USB, RS232, RS485, Weigand, RJ45 (TCP/IP, UDP) und WIFI, 4G optional

* Eingebaute 8 dBi zirkular polarisierte Antenne mit effektiver Reichweite bis zu 20 m (einstellbar)

* Bereitstellung von DEMO und SDK für die Entwicklung

* Unterstützung der Entwicklung basierend auf Windows, Android, Linux etc. und C, C#, JAVA etc.

Fahrzeugortung 6M RS232 WG26 RELAY Protokoll Antenne Integrierter Langstreckenleser	
-20~55 °C	
ÜBERBLICK	EPCglobal UHF Klasse 1 Gen 2 / ISO 18000-6C
Signalbreite	Gelesen:8m
RFID	
Schnittstelle	EU 840~868MHz/ US 902~928MHz oder kundenspezifisch Hauptfunktion
Unterstützung	30 dBm ± 1 dB (max.)
Step-Power	30 dBm ± 1 dB (max.)
115200 bps	1dBm
Hauptmerkmale	<250KHz
RFID	Eingebaute zirkular polarisierte 8dBi-Antenne
Unser Service	
Effektive Distanz	Zirkular polarisierte 8-dBi-Antenne, 30 dBm, Standard-Testetikett Antenne Fest oder FHSS
-30~85 °C	100tags/s
Kommunikationsparameter	
Interface	RS232, RS485, Weigand 26/34, Trigger und RJ45 (TCP/IP, UDP, PoE) 4G, BT und WIFI sind optional
Frequenz	Baudrate
Produktbild	
Betriebsspannung	Leistungsparameter
Betriebsstrom	RSSI-Test
Schreiben Sie: 3 Meter	<600mA/DC12V
Temperaturparameter	
Betriebstemperatur	Lesegeschwindigkeit
Lagertemperatur	<200mA/DC12V
Betriebsfeuchtigkeit	<95 % relative Luftfeuchtigkeit (25 °C) Nicht kondensierend

Produktbild

Detaillierte Bilder

Detailed image

01

Spare parts:1pc reader,1pc power adapter, 1pc installation bracket

02

Reader dimension:

Reader Size 260*260*80mm

03

Interface: RS232, RS485, Wiegand, RJ45, PoE, Bluetooth, WiFi, 4G at option

Interface category	Pin 1	Pin 2	Pin 3	Pin 4	Pin 5
GPIO Interface	GPO2 (Wiegand1)	GPO1 (Wiegand0)	GPI2	GPI1	GND
RS-485 Interface	GPO1	GPI1	RS485 Bus +	RS485 Bus -	GND

remarks:

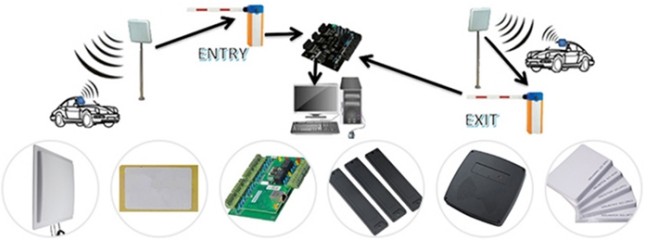
GPO: General Purpose Output
GPI: General Purpose Input
GND: Ground
GPIO: General Purpose Input and Output

05

Package size:30.5*31.5*22cm

Verwandte Produkte12.0V(9~24V)

Complete RFID Car Parking Solution Provider



UHF RFID Reader

ACM-812A

ACM-803A

ACM-802A

ACM-811A

ACM-818A

UHF RFID Reader

ACM-819A

ACM-801A

ACM-901A

ACM-902A

ACM-903A

UHF RFID Reader

ACM217-UHF

ACM218-UHF

ACM-918K

ACM-919L

ACM-8017

UHF RFID Reader

ACM-09G

ACM09G-TCP/IP

ACM-08Y

ACM-26C

ACM-803A-TCP/IP

UHF RFID Reader

ACM-MU85M

ACM-MU82M

ACM-MU89M

ACM-MU10M

ACM-MU13M

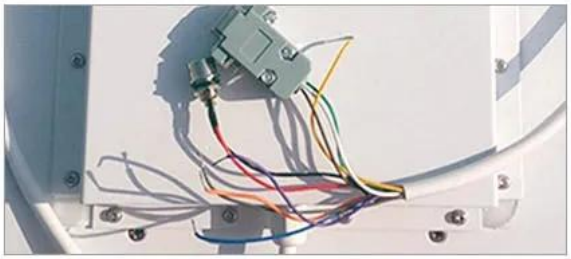
Standby-Strom

Decomposition display >>

Show details >>

01 RS232/RS485, Wiegand26/34, RJ45 communication interface support

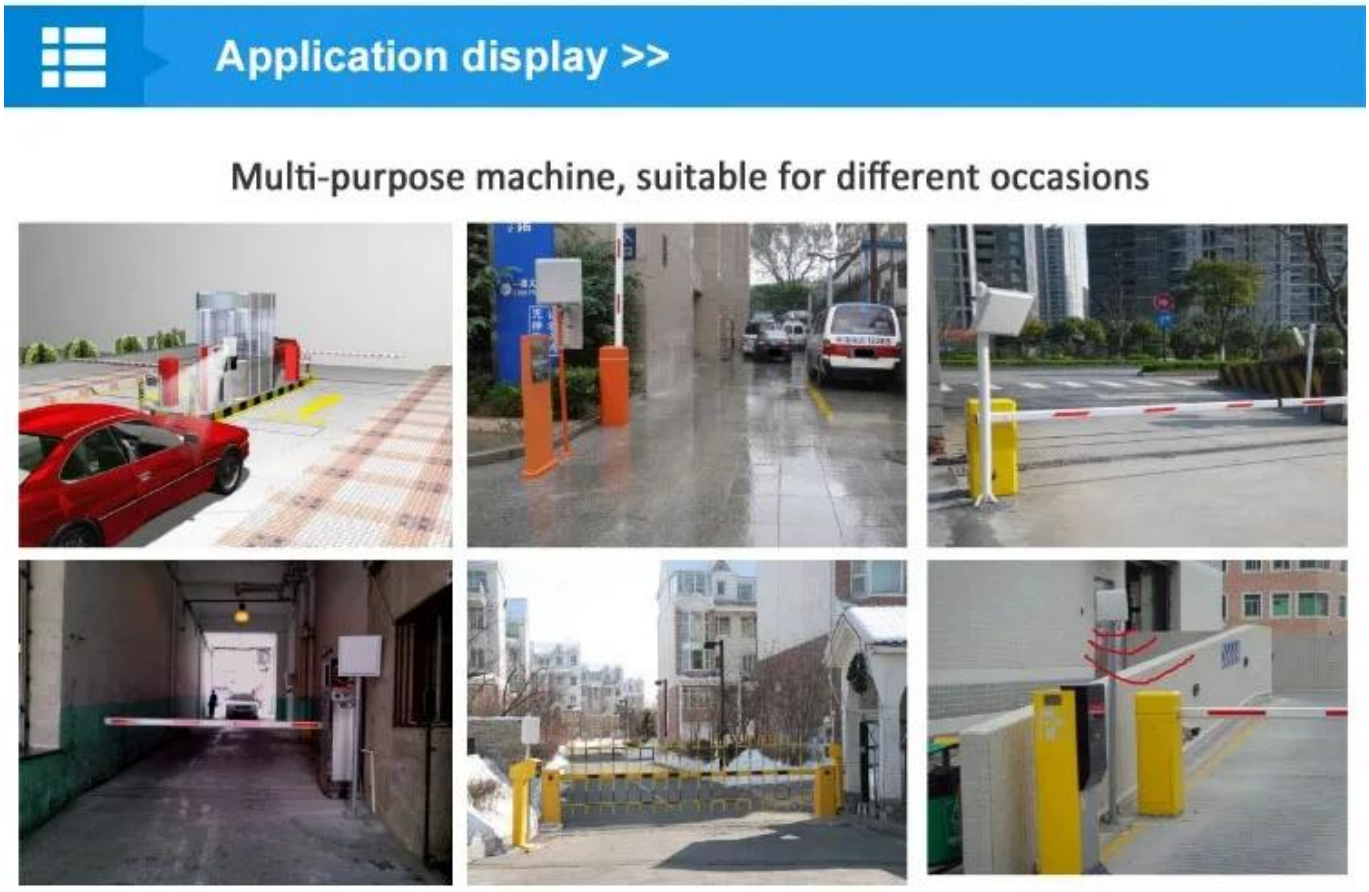
02 Support ISO18000-6C and ISO18000-6B protocol



03 High-Speed write data

04 Easy to install

RFID-UHF-15-m-Langstrecken-Kartenleser kann mit Multiprotokoll, integriertem Design, Multi-Tag-Lesen, Antikollision kompatibel sein, geeignet für Logistik- und Lagerverwaltung, Parksystem, Zugangskontrolle, Zeiterfassung, Bustransport usw. viel Feld , kann lesen und schreiben, schnelles Lesen und Erkennen. Dies ist ein beliebtes integriertes Lesegerät, kompatibel mit ISO18000-6C (EPC C1GEN2) und ISO18000-6B. Es ist ein Industrieprodukt für raue Umgebungen, IP-65-Schutzgehäuse für Wasser -Beweis, einfach zu installieren.Hauptsächlich Anwendung wie folgt:1. Parkmanagement: Intelligentes Parkmanagement mit großer Reichweite und automatische Aufladung, ohne das Auto anzuhalten.2. Produktionslinienmanagement: Warenidentifikation für Produktionsfluss.3. Auto-Zugriffskontrolle: Langstrecken-Zugriffskontrollverwaltung für benutzerdefinierte Seehäfen.4. Logistik und Lagerverwaltung.5. Automatische Personenregistrierung für wichtige Besprechungen oder Ausstellungen.6. Automatisches Wiegen und Datenerfassung. Eigenschaften: Unterstützt das Protokoll ISO18000-6C und ISO18000-6B.? Unterstützung für RS232-, RS485-, Wiegand26/34-, RJ45-Kommunikationsschnittstellen. Fortschrittlicher Tag-Kollisionsverarbeitungsalgorithmus, hohe Alphabetisierungsrate. Hochgeschwindigkeits-Schreibdaten.



Verpackung & Lieferung

Tag-Lesen

Wir sind seit 2000 Jahren einer der führenden Exporteure von RFID-Produkten

in China. Mit reicher Erfahrung im internationalen Handel kennen wir den internationalen Versand sehr gut. Wir wissen, welche Express- oder Luft- / Seelinie in Ihr Land billig und sicher ist. Wir können Ihnen verschiedene Zertifikate zur Reinigung Ihrer Gewohnheit liefern, wie z. B. CO, FTA, Form F, Form E usw. Wir werden Ihnen unseren professionellen Vorschlag für Ihren Versand unterbreiten. EXW , FOB , FCT , CIF , CFR... Geschäftsbedingungen sind für uns in Ordnung.Wir sind Ihr zuverlässiger Partner für Produkte und Versand.

Qualitätsgarantie

- Der Garantieservice wird gewährt, wenn der Schaden nicht durch Menschen verursacht wurde. ACM Goldbridge gewährt 2 Jahre Garantie für entsprechende Produkte.
- Im Gegenteil, ACM Goldbridge berechnet zusätzliche Kosten für Reparaturen.
- Weitere Informationen finden Sie in unserem Service-Center

Step-Power

1, alle Anfragen werden innerhalb von 24 Stunden beantwortet
2, professioneller Hersteller und Lieferant, Willkommen auf unserer Website und unserer Fabrik
3, OEM/ODM verfügbar
4, hohe Qualität, modisches Design, angemessener und konkurrenzfähiger Preis, schnelle Vorlaufzeit
5, Kundendienst:
1), Alle Produkte werden vor dem Verpacken im Haus streng auf Qualität geprüft
2), Alle Produkte werden vor dem Versand gut verpackt
3), Alle unsere Produkte haben 2-3 Jahre Garantie, wenn der Schaden nicht durch 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 per: T/T, Western Union, Paypal, Ali Trade Assurance bezahlen
8, Versand: Wir haben eine starke Zusammenarbeit mit DHL, FEDEX, TNT, UPS, EMS, Forwarder by SEA und By AIR. Sie können auch Ihren eigenen Versandspediteur wählen.

Firmeninformation:

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
- Qually 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