

## Introduction:

**UHF860** 是一款符合 ISO 1800-6C EPC class1 GEN2 的 UHF 超高頻讀取器輕薄短巧的外型設計方便安裝在不同場地。 **UHF860** 讀取速度快及防碰撞的設計, 讓它可以一次讀取多張標籤。

**UHF860** 採用分體式設計, 一次可外接 4 支天線。可依據讀取距離的不同連接不同尺寸的天線。

## Features:

- ☆ 支援 ISO 18000-6C , EPC Class1 Gen2
- ☆ 採分體式設計, 可以連接不同尺寸天線
- ☆ 最大讀取距離可達 5 米 (搭配不同天線)
- ☆ 提供 RS232 & RS485 界面
- 提供 LED 及 Beep 顯示狀態
- 頻率 840~960 Mhz
- 讀卡速度 < 10 ms 也可以使用軟體設定

## Applications:

- 物流管理
- 停車場管理
- 商品安全管理
- 文件/商品追蹤管理

## Specifications:

Interface	RS232 or RS485 19200,N,8,1
DC Power	7.5VDC /1.2 A
RFID Protocol	EPC Class 1 Gen 2 / ISO 18000-6C
Frequency	840~960 MHz
Read Range	5m tags and antenna dependent
RF Connectors	SMA
TX Output power	27 dBm max.(Programmable)
I/O	4 DI / 2DO
Temperature Range	Operating Temp : -0°C ~ +55°C Storage: -20°C ~ +85°C
Humidity	10%~ 85% Non-condensing
Dimension	115(L) x 100(W) x 22(H) mm

## Ordering information:

- UHF860-00 4 Channel , RS232 Interface

※ Specification is subject to change without notice.



We welcome OEM inquiries

- ◆ Custom design manufacturing is available
- ◆ Custom device programming is available
- ◆ Call factory for other configuration

## YANEN 研恩科技

No.5-4, Ln. 15, Sec. 4, Tianjin Rd.,  
Beitun Dist., Taichung City, Taiwan

TEL: 886-4-22375629

FAX: 886-4-22375639

e-mail: sales@yanen.com.tw

http://www.yanen.com.tw