



# SUR-800 UHF 長距離讀卡機



正面 背面

- 相容台灣E-tag標籤, 可結合作為車道門禁自動辨識。
- 雙層防鏽處理, 外殼為耐候, 抗紫外線專用塑料。
- 最大讀取距離可達5~8米(依卡片與環境而定)。
- 感應卡為被動式(不需電池)。
- 具有防水設計, 並提供LED顯示及蜂鳴器聲響。
- 採一體式設計, 可再外接一組天線增加感應範圍。
- 頻率902~928 MHz(頻率可調)。
- 提供Wiegand 26或34bit資料輸出。
- 車量辨識限速建議: 時速10公里以下。

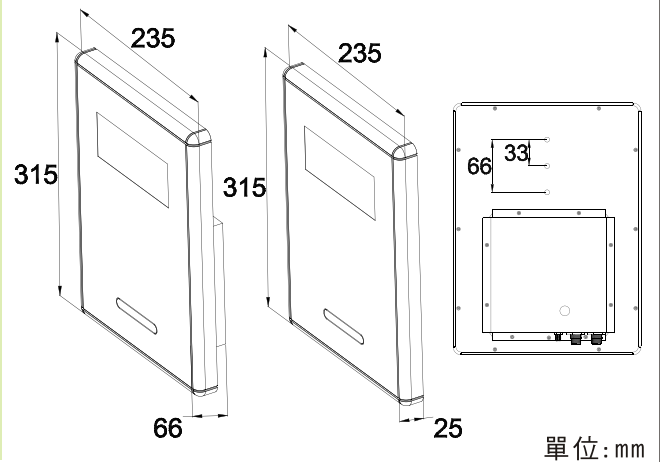
## 產品規格

## 型號說明

通訊介面	Wiegand 26/34 bit
通訊協定標準	EPC Class 1 GEN2 / ISO 18000-6C
工作電壓	DC 12V/1.2A
頻率範圍	US:902~928 MHz / EU:865~869 MHz
感應範圍	最大5~8米 (依現場環境與Tag訊號強度)
LED指示	紅綠雙色 (可自行控制或由主機控制)
蜂鳴器	可自行控制或由主機控制
外接天線	1組(連接線最長3米)
天線防水能力	IP 65 (完全防塵, 用水沖洗無任何傷害)
工作溫度	45°C (環境溫度30°C測得)
環境溫度	0~60°C, 濕度10%~85%
觸發接點	提供一組觸發感應接點
尺寸	315(L) X 235(W) X 66(H) mm
重量	2100g(淨重) / 2600g(毛重)

SUR-800:長距離讀卡機  
SUR-800A:外接天線組

## 尺寸圖



## 應用圖

