# TIN FAR 雲端記錄傳輸系統 Cloud Box

#### [特 色]

- IP66 防水外殼,適合惡劣環境使用:耐濕/耐熱/耐震。
- 具有網頁介面,使用瀏覽器,即可遠端管控。
- 3 網架構:同時具有 RJ-45 及4G 通訊(選配)及 WIFI(選配)。
- 主動預警:選配簡訊發報(全中文化及斷電簡訊)。
- 使用 USB 即可更新韌體。
- 獨立小點數監控利器:現場 USB 記錄/簡訊發報/4G 通訊或 NBIoT/省電設計。
- 可搭配太陽能板充電。
- 可選配 0.96 吋彩色液晶顯示現場數值。
- 可選配藍芽通訊。
- 可獲取 GPS 訊號。
- 可偵測電池電量。
- 可量測電池電壓值。
- 可輸出5V或12V或24V電源給感測器(jumper選擇3選1)。

①網路



③ RS-485

4 電源

1234

### 「應 用1

適用場所:環境監控、氣象監測、獨立監測站、淹水監控、污染監控、污水廠、自來水廠

## [選配型號]

代碼1	網路	代碼2	通訊	代碼3	藍芽通訊	代碼4	螢幕	代碼5	電源
N	乙太	N	無	N	無	N	無	Z	12 V變壓器
		NB	NBIoT通訊						
		4G	4G通訊+內建天線	ВТ	BT藍芽通訊	L	中文 彩色液晶	Li	可對鋰電池充電
W	Wifi	4GO	4G通訊+外接天線			С	不透明 上蓋		
		GPS	4GO通訊+GPS					Pb	可對鉛蓄電池充電

1234

## [規格]

電源	◆ DC12~36V ◆ 變壓器 輸入: AC 100-240V / 輸出: DC 12 V 1A						
电 你	◆ 耗電量:6.2W						
T皿 1立	工作環境溫度 -20~70℃ / 0~95%RH 非凝結(WiFi 0~70℃)						
環境	儲 存 溫 度 -30~70℃						
	RJ-45 乙太網路具 Web Service 功能、						
	乙 太 介 面 協定 Modbus TCP						
通訊功能	通 訊 介 面 RS-485 X1 組						
	通 訊 協 定 Modbus RTU, MQTT						
	無線通訊 AG/NBIoT/WIFI/藍芽通訊(選配)						
顯示(選配)	0.96吋,中文彩色液晶TFT-LCD						
⊬加 T田 小勺 //⊢	產品尺寸 ( m m ) 252 x 175 x 60 (W× H× D)						
物理條件	產 品 重 量 <0.7kg						
外 箱	材 質 PC + 抗UV						
防水等級	IP66						
記 錄	可選配 USB 記錄功能,最大支援 64GB						
(選配)							
安規認證	歐盟 CE 安全認證及美國FCC認證						
市 利	中華民國專利證書第 M429156 號 / M474956 號 / M594326 號						
專利	大陸專利證書第 2514208 號 / 3968342 號						

