

# KCU-41

## Wi-Fi 無線網路遠端通訊模組

### 特色

- 使用 PC、平板電腦或智慧型手機搭配監控軟體即可執行遠距監控、設定或操作控制單元
- 適用固也泰 [BTB Type ATS](#) 及特定發電機控制器
- 支援 WPS 模式快速與 Wi-Fi 分享器建立連線
- 支援 SoftAP 模式手動設定 Wi-Fi 分享器帳號密碼建立連線
- 內建通訊狀態指示燈
- 所有資料傳輸均採用兩組加 / 解密鎖
- 可設定管理者 1 人 · 監看者最多 7 人
- 符合 IEEE 802.11 b/g/n 標準
- 加拿大工業局(IC)與聯邦通信委員會(FCC)認證



### 模組規格

輸入電源	5 Vdc
靜態消耗	小於 1.5 watts

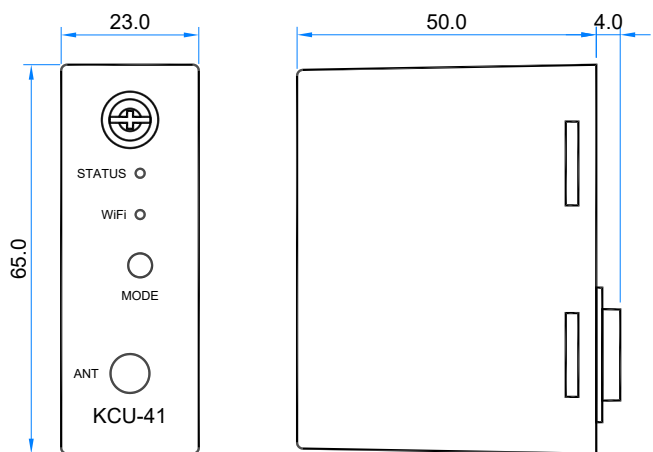
### 工作環境

操作溫度	-20 至 +70 °C
儲存溫度	-35 至 +85 °C
相對溼度	95%以下
振動	3.0 Gs @ 100 – 2K Hz

### 天線規格

無線傳輸標準	802.11n/802.11g/802.11b	天線接頭	SMA Male RS
無線頻段	2.4 – 2.5 GHz	天線尺寸	200 x 13 mm
天線增益	5 dBi	延長線長度	1.5 M (標準)
天線阻抗	50 Ω		2 M / 3 M (選配)
傳輸距離	150 M (室內) 250 M (室外)	安裝方式	磁鐵圓盤吸附固定

### 圖示與尺寸



### 物理特性

尺寸	65.0 (L) x 23.0 (W) x 54.0 (H) mm 2.6 (L) x 0.9 (W) x 2.1 (H) inch
重量	43.5 g +/-2% 0.095 lb +/-2%

### 適用控制器

[BTB Type ATS](#) (需搭配 [KCU-IF](#) 使用)