



PLC WIFI 模組規格

通訊介面:

網路協定	TCP/ IP UDP
應用協定	FATEK
運作方式	serial convert to WIFI
PLC 溝通介面	Port4 RS485 interface
泛用通訊埠	Port3 RS232 interface
工作模式	伺服模式
連線數	1
應用埠數	Modbus-TCP-502 , FATEK-500 或自訂

運作參數建構方式：

狀態燈	RX、TX 及 LINK LED 指示
消耗電流	5V, 300mA
操作溫度	-20°C~70°C
儲存溫度	-40°C~80°C

無線規格:

網路標準	IEEE 802.1n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
無線傳輸速率	11n fastest 150Mbps
頻率範圍	2.4~2.4835G
發射功率	12~15DBM

模組狀況燈號:

RUN	正常時此燈會每秒閃爍一次，切換模組模式時此燈會恆亮代表設定模組中
LINK	此燈閃爍代表無線模組正常運作中
RX	閃爍時代表無線網路有資料傳到模組
TX	閃爍時代表模組有資料傳到無線網路

Note:

指撥 ON 代表 WIFI AP 模式，OFF 代表 WIFI CLIENT 模式，每次送電前會檢查選擇模式是否跟上次使用一樣，不一樣就進入設定模組，設定模組需要約 30 秒，設定完 RUN 燈開始閃爍回到正常使用模式

WIFI AP 模式下:

SSID 名稱	FBs-WIFI
密碼	12345678
加密模式	WAP2
IP	192.168.1.100
PORT	500
協定	TCP