

AC-TCP3 功能說明

一、接線說明：

將零件包所附連接線連接至送信機 (AC621-8C 下機板P6 或AC621M-P上機板P1) 與**AC-TCP3** 之J6。

二、參數設定：

請將機板 SW1 之(1、2)開關同時切到 OFF，並將 AC-TCP3_803 專用參數設定器連接線插入機板之 J10，進行設定參數內容(詳見 AC-TCP3_803 設定手冊)。

參數設定完成拔除 AC-TCP3_803 連接線，再把 SW1 之(1、2)開關同時切回 ON 位置。

三、燈號說明：

1. 電源燈（紅燈）： 恆亮：表示**AC-TCP3**供電正常，程式正常運作。

滅：表示**AC-TCP3**供電異常，無法開機。

2. 連線燈（黃燈）：

恆亮：表示**AC-TCP3**已連線到網路設備。

閃爍：表示有封包嘗試傳送。

滅：表示**AC-TCP3**無法連線到網路設備。

3. TX燈（綠燈）：

傳訊時：發送網路封包至管制中心時點亮；反之則滅。

4. RX燈（綠燈）：

傳訊時：接收管制中心網路封包時點亮；反之則滅。

四、SW2(Reset)按鍵說明：

1、當使用**AC-TCP3_803**參數設定器連接**AC-TCP3**無法連線時，可嘗試按下SW2鍵重新連線。

2、手動重置網路連線。

五、監控網路連線功能（監控IC: U7動作方式說明）：

若監控程式偵測到信號異常斷訊，會令**AC-TCP3**自動清除暫存記憶體並重新開機(電源重啟)。

1、在收到管制中心網路封包後，計時90秒鐘，若90秒內未再收到管制中心封包，**AC-TCP3**即停止供電5秒後重啟。

2、開機（或電源重啟）後未曾收到任一管制中心網路封包，計時約9分鐘後，**AC-TCP3**即停止供電5秒後重啟。