



Fail-Safe R Plus 低電壓鎖定器 Plus

特性：低電壓鎖定器能夠在輸入電壓不足設定值時，鎖定接收機的輸出到預先設定的煞車點，玩家察覺後便可利用殘餘電量，暫時解除鎖定儘速停機，避免鋰電池過度放電或遙控模型飛機無電力而墜毀。

操作電壓：4~13.2 伏特。

操作模式 LED 功能：

- ※綠色燈號亮起時：信號接收正常，未達低電壓設定值，正常操作。
- ※紅色燈號亮起時：無接收信號，未達低電壓設定值，輸出設定煞車信號〔不會鎖定〕。
- ※綠色燈號慢閃時：信號接收正常，達低電壓設定值，輸出設定煞車信號〔會鎖定〕。

低電壓 設定模式 LED 功能：

- ※紅色燈號閃爍時：設定低電壓值為 4V，適合鎳鎘、鎳氫 4 顆電池。
- ※橘色燈號閃爍時：設定低電壓值為 5V，適合鎳鎘、鎳氫 5 顆電池。
- ※紅燈和綠燈交替閃爍時：設定低電壓值為 6V，適合鋰離子、鋰聚合物 2 顆電池。
- ※綠色燈號閃爍時：設定低電壓值為 9V，適合鋰離子、鋰聚合物 3 顆電池〔接收機必須有 BEC 電路或電池與接收機間有降壓電路〕。

安裝：

將低電壓鎖定器 Plus 連接於接收機與油門伺服機之間，再利用低電壓鎖定器上的連接器作電源線的跳接(利用附件從連接器連接到接收機電池輸入插座，再將電池連接到低電壓鎖定器上的連接器)，然後以雙面泡棉膠固定低電壓鎖定器，並請儘量遠離接收機天線。

設定：

1. 開啟發射機電源。
2. 開啟接收機電源(若電壓值高於先前設定的低電壓值 LED 綠燈會亮起)。
3. 首先設定低電壓值，押設定鈕兩秒(押下時綠燈會熄滅)直到 LED 再度亮起即可放開設定鈕，已進入低電壓設定模式。
4. 每押一次設定鈕(一押即放)即可在四種設定值間切換，請依設定模式燈號設定想要的低電壓值。
5. 若連續 10 秒鐘未押設定鈕將自動離開設定低電壓模式並儲存設定值。
6. 繼續設定鎖定點，調整發射機至油門煞車位置，按下設定按鈕 LED 會熄滅，立刻再放開設定鈕即設定完成並自動儲存設定，**注意設定剎車停止點時勿押設定鈕過久以免進入低電壓設定模式。**

低電壓鎖定解除：

1. 低電壓鎖定器一經進入鎖定即無法解除，除非是重新斷電再開，但若是電壓已達低電壓設定點，也會在一兩秒內再度鎖定。
2. 低電壓鎖定後，將發射機控制到設定的煞車點，可以暫時控制油門約 30 秒〔決定於發射機的信號率〕供停機使用，30 秒後會再鎖定以提醒玩家。

公司網址：www.twrc.com.tw

服務信箱：service@twrc.com.tw

客服電話：04-23396721