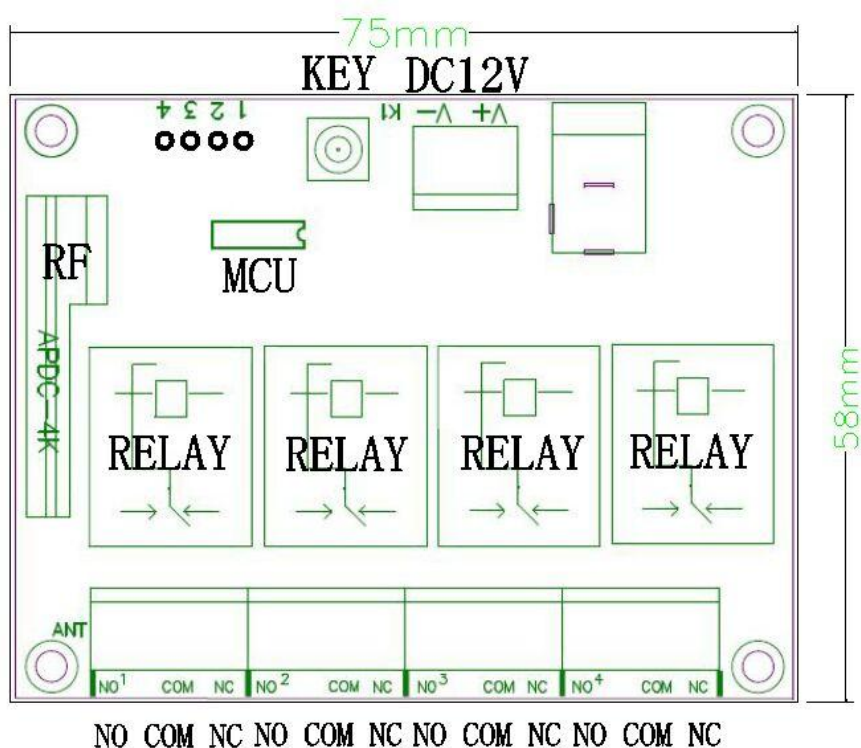


SHYNN-JD4U-TRES 新系統控制

新款四路多功能學習型無線控制器，新增 LED 工作指示燈，工作狀態一目了然，晶片相容固定碼和學習碼遙控器，採用新款外殼，接線不用拆開外殼，操作簡便。



主要技術指標：

- 1、工作電壓：12V（其他電壓可定制）
- 2、工作電流：500mA
- 3、靜態電流： $\leq 10\text{mA}$
- 4、工作溫度： $-10\sim+70$ 度
- 5、接收靈敏度：107dBm
- 6、工作頻率：315MHz、433MHz 特殊頻率可定制

7、控制器尺寸：75.0mmX58.0mmX20.0mm

8、輸出方式：有四種輸出方式：信號互鎖，信號非鎖，信號自鎖，信號非鎖和自鎖並存。

控制器標有1234字元，代表四個跳針的位置，通過跳帽來跳針的位置改變功能。

1、信號自鎖: 1+2連接，3+4連接

按遙控器 A 鍵，與 A 鍵對應的繼電器吸合併保持，再按 A 鍵，A 繼電器斷開；

按遙控器 B 鍵，B 鍵對應繼電器吸合併保持，再按 B 鍵，B 繼電器斷開，C 鍵和 D 鍵照此迴圈工作。

2、信號非鎖: 1、2、3、4都不連接

按遙控器 A 鍵，與 A 鍵對應的繼電器吸合，鬆開後該繼電器斷開；按下 B 鍵，與 B 鍵對應的繼電器吸合，鬆開後斷開，C 鍵和 D 鍵照此迴圈工作。

3、信號互鎖: 1+2連接，3、4不連接

按遙控器 A 鍵,所對應的 A 繼電器吸合併保持;按 B 鍵,A 繼電器斷開,與 B 鍵對應的繼電器吸合併保持.C 鍵和 D 鍵照此迴圈工作。

4、信號自鎖和非鎖並存: 1、2不連接，3+4連接

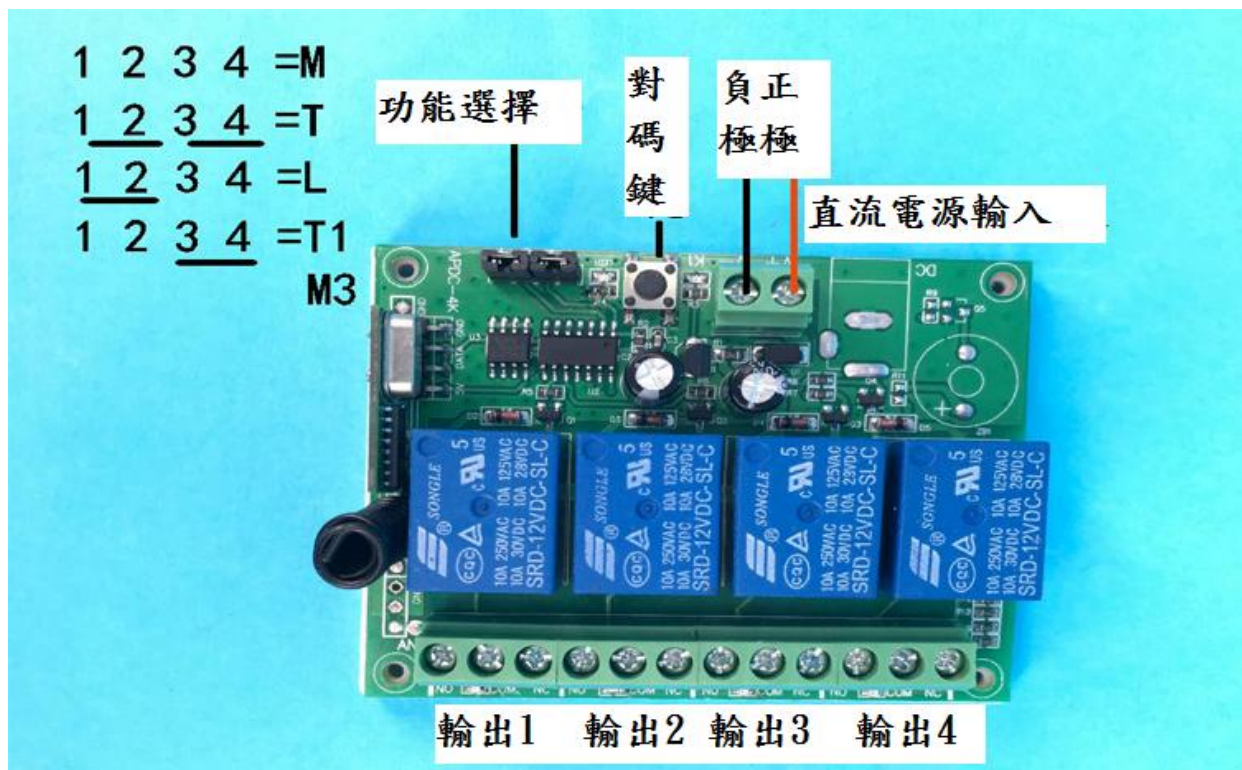
與遙控器對應的四個繼電器，其中兩路自鎖，兩路非鎖。

學習方法：

按接收器上學習鍵直至燈亮，進入學習狀態，按遙控器的任一鍵學習，接收器收到信號後指示燈閃爍一次表示學習成功。

清碼方法：

接收器通電後長按對碼鍵直至對碼指示燈熄滅即清碼成功。



常用接線示意圖：

