

# SHYNN - JD2UE TRES系統可變控制 (C型)

## 一、產品簡介

採用先進的微電腦處理技術和高靈敏度超外差接收技術, 具有較高性價比, 傳輸距離遠, 性能穩定可靠, 調試容易, 供貨週期短等特點。本控制器兼2262/2260/1527/2240等多種晶片多個震盪電阻, 不同編碼的無線發射器, 可滿足不同需求的客戶與自己喜歡的發射器隨意匹配。

## 二、應用領域

主要用於資料接收及信號控制、可用於車庫門、捲簾門窗、遙控門鎖、遙感、遙測、起吊設備、閘道、升降器、工業控制系統及安全防盜、智慧家居、樓宇自動化行業等領域, 與發射器配套使用可組成一套完整的無線智慧型遙控系統, 實現有線改無線的系統轉接。

## 三、技術指標：

- 1、工作電壓: 12V,
- 2、靜態電流: 16mA
- 3、工作溫度: -20~+70度
- 4、工作電流: 工作電流70mA
- 4、接收靈敏度: -106dBm
- 5、工作頻率: 315MHz、433.92MHz特殊頻率可定制
- 6、控制器尺寸: 69.0mmX49.0mmX19.0mm

## 四、操作方法

- 1、學習方法測試：短按接收板按鍵, 指示燈亮, 發射器發射信號, 指示燈閃爍5下, 表明學習成功。
- 2、退出學習狀態測試：如果進入學習狀態, 5秒內沒有按發射器, 接收器自動退出學習狀態。
- 3、接收器最多學習測試：接收器最多可以學習20個發射器。
- 4、清碼測試：長按接收器K1或K2按鍵5秒, 學習指示燈亮, 表示所有已學發射器已被清除。

## 五、工作方式測試:

- a、點動方式: CN2左右都不連接  
按發射器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。

b、互鎖方式:CN2右邊連接L端  
按發射器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、自鎖方式:CN2左邊連接T端  
按發射器A鍵,與A鍵對應的繼電器吸合併保持,再按A鍵,繼電器斷開。按發射器B鍵,B鍵對應繼電器吸合併保持,再按B鍵,B繼電器斷開。

## 六、注意事項：

- (1) 電源供電和接收控制器工作電壓一致；
- (2) 使用時接收頻率、解碼方式應與發射器匹配。
- (3) 天線位置對模組接收效果亦有影響，安裝時，天線盡可能伸直，遠離遮罩體，高壓，及幹擾源的地方；

## 七、產品圖片

