

## 十一、十二路无线遥控器

### 功能:

提供十二组无源的“常开、常闭”无线控制开关触点。

### 技术指标:

#### 接收器:

- 1、工作电压: DC 12V
- 2、静态电流:  $\leq 6\text{mA}$
- 3、继电器吸合电流:  $< 50\text{mA}$
- 4、接收灵敏度:  $< -100\text{ dBm}$
- 5、接收方式: 超再生/超外差
- 6、控制方式: 点动 (M) /互锁 (L) /1 控 1 (T)
- 7、触点额定电流: 7A
- 8、触点最大电压: AC 120V
- 9、尺寸: 97X77X26

#### 发射器:

- 1、静态电流:  $< 10\mu\text{A}$
- 2、发射功率:  $\leq 10\text{mW}$
- 3、调制方式: ASK
- 4、使用电池: 12V (23A)
- 5、工作频率: 315MHz/433MHz
- 6、最大地址编码: 6561 个

### 使用方法:

- 1、按规定接通电源;
- 2、按发射器上的发射按键, 可见到发射指示灯点亮。如果在接收范围内, 接收器上的继电器将会吸合;
- 3、工作模式: 遥控器可设为点动/自锁/一控一三种工作模式。如果设为点动时, 按下发射键, 对应的继电器吸合, 松开发射键, 继电器释放。如果设为自锁模式, 按下发射键对应的继电器吸合, 放开发射键, 继电器继续保持吸合状态, 直到按下另一按键, 本继电器释放, 另一继电器吸合。如果为一控一方式, 按下发射按键, 对应的继电器吸通, 再按一下同一键, 对应的继电器释放, 简单的说就是按一下吸通, 再按一下释放, 以此循环。

4、如果通讯距离较远，应拉开接收器、发射器上的天线，在无阻挡、无干扰的情况下，一般可达 100m 的控制距离。

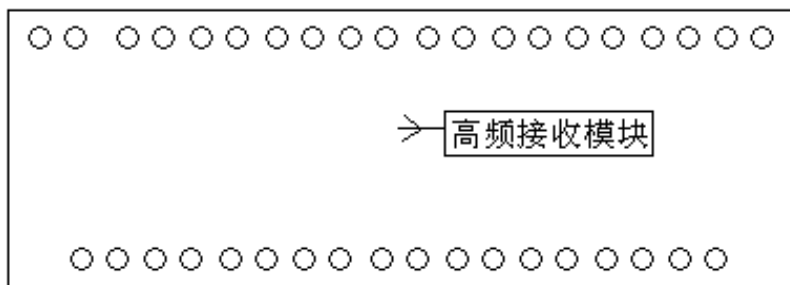
5、学习地址码和功能：

A, 学习方法及步骤： 按动接收板上的“学习”键，蜂鸣器 Bi 的一声，表示进入学习状态； 按遥控发射器上的某一键，蜂鸣器 Bi Bi Bi 的响三声，表示学习成功

B, 遥控功能的学入： 输出点动 (M) ----按发射器 3 号键学习  
 输出自锁 (T) ----按发射器 6 号键学习  
 输出互锁 (L) ----按发射器 9 号键学习  
 混合功能 (1-6 路自锁, 7-12 路点动)  
 ----按发射器 12 号键学习,。

## 接收器接线图：

动常常 动常常 动常常 动常常 动常常 动常常 动常常  
 点开闭 点开闭 点开闭 点开闭 点开闭 点开闭 点开闭  
 -12V+ 1 1 1 2 2 2 3 3 3 4 4 4 5 5 5 6 6 6



动常常 动常常 动常常 动常常 动常常 动常常 动常常  
 点开闭 点开闭 点开闭 点开闭 点开闭 点开闭 点开闭  
 7 7 7 8 8 8 9 9 9 10 10 10 11 11 11 12 12 12

