

二十、四路红外遥控器

功能：

提供四组无源的“常开、常闭”红外控制开关触点。

技术指标：

接收器：

- 1、工作电压：DC 12V
- 2、静态电流： $\leq 10\text{mA}$
- 3、继电器吸合电流： $< 40\text{mA/路}$
- 4、控制方式：点动（M）/自锁（L）
- 5、触点额定电流：3A
- 6、触点最大电压：AC 250V
- 7、有效距离： $> 7\text{M}$ （正面发射时）
- 8、编码容量：6561 个

发射器：

- 1、工作电压：DC 12V（23A 型）
- 2、静态电流：0
- 3、发射电流： $< 20\text{mA}$

使用方法：

- 1、按规定接通电源，红色指示灯 LED3 点亮；
- 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，接收器上对应的继电器将会吸合，对应的绿色指示灯点亮；
- 3、“点动”功能设置：
S1 跳帽设定在 M 位置，按下发射器某一按键，对应的继电器吸合，松开按键，继电器释放；
- 4、“互锁保持”功能设置：
S1 跳帽设定在 L 位置，按下发射器某一按键，对应的继电器吸合，松开按键，该继电器仍保持吸合，如果再按下另外一键，则该继电器释放，另一继电器吸合；
- 5、地址编码，接收器和发射器应编制相同的地址码，否则控制无效。

接收器接线图：

