



深圳市维尔乐思科技有限公司

版本号：	V1.0
编写：	Amy
日期：	2019-05-10

产品规格书

产品名称：带解码无线接收模块

产品型号：RX480E 系列

客户：_____

确认：_____

日期：_____

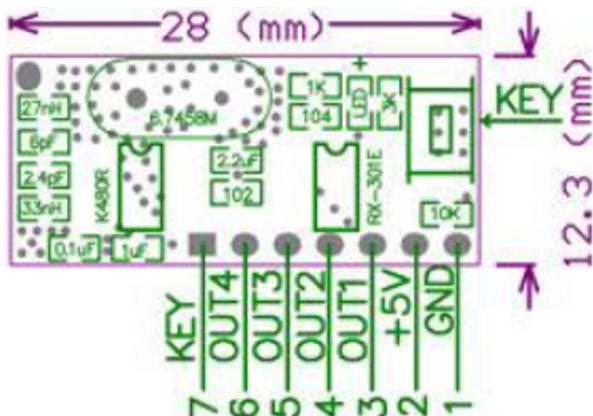
1. 产品描述

RX480E 带解码无线接收模块

最多可学习存储不同的摇控器数量 24 个;

2、 接收模块脚位说明:

- GND 接电源负极;
- +5V,接电源正极 (3V-5V) ;
- OUT1,第一路输出;
- OUT2,第二路输出;
- OUT3,第三路输出;
- OUT4,第四路输出;
- KEY,可外接学习按键和 LED 指示灯;



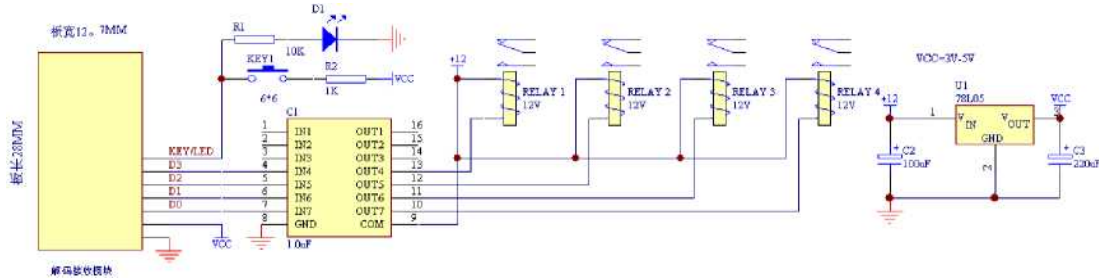
3、 工作模式解释:

- 点动模式: 按下遥控器继电器吸合, 放开遥控器继电器断开;
- 自锁模式: 按一下遥控器继电器吸合, 再按一下遥控器则继电器断开;
- 互锁模式: 按遥控器 A 键, 继电器吸合, 按遥控器 B 键则断开;
- 延时模式: 按下遥控器继电器吸合, 放开遥控器后开始计时过 5 秒、10 秒、15 秒 (3 档) 后自动关闭继电器;

4、 多达七种功能选择:

- 点动
- 自锁
- 互锁
- 两路自锁+两路点动;
- 两路自锁+两路互锁;
- 两路点动+两路互锁;
- 两路互锁+两路互锁;

参考应用电路如下：



5、清除:

- 按 8 下模块上的学习对码按钮，LED 熄灭，过 3 秒左右，LED 闪烁 3 次，清除 OK;

6、学习对码:

- 按下板上的学习按钮，LED 点亮，放开学习按钮，即进入学习对码模式;
- 按下遥控器任意键，LED 闪烁 3 次，学习过程 OK，系统自动退出学习模式;
- 如果进入学习对码模式后，没有遥控信号，10 秒后，自动退出学习对码模式;
- 按一下模块上的学习按钮，遥控器学习后，进入点动模式;
- 按二下模块上的学习按钮，遥控器学习后，进入自锁模式;
- 按三下模块上的学习按钮，遥控器学习后，进入互锁模式;
- 按四下模块上的学习按钮，遥控器学习后，进入两路自锁+两路点动;
- 按五下模块上的学习按钮，遥控器学习后，进入两路点动+两路互锁;
- 按六下模块上的学习按钮，遥控器学习后，进入两路自锁+两路互锁;
- 按七下模块上的学习按钮，遥控器学习后，进入两路互锁+两路互锁;

7、有关 LED 这个输出信号的用途解释:

- 当按下遥控器的任何按键时，接收端解码，并正确译码后，LED 会输出一个高电平信号 1，当放开遥控器按键后，LED 输出变 0;
- 即：只有在接收有效，并正确译码才会输出;

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [velex manufacturer](#):

Other Similar products are found below :

[RX480E-4](#) [TW-02L](#) [TW-03L](#) [WL8100MS](#) [ECC708808EU](#) [WL9981TC](#) [RX18211-3](#) [WL4455N](#) [RX480E-3](#) [TX118SA-3](#) [RX500-4](#) [RX470-4](#)
[RX18211-4](#) [RX500-3](#) [TX118SA-4](#) [WL500B](#) [ECC708811EU](#) [WL510](#) [WL117SC-1527](#) [WL116AC-1527](#)