



SHENZHEN
JMRTH TECH. CO., LTD

001遥控器说明书

001

ASK无线遥控

版本 1.0

目 录

1. 概述.....	3
2. 产品特性.....	3
3. 应用范围.....	4
4. 使用说明.....	4
5. 名称解释.....	4
6. 修改记录.....	4



1. 概述

001 是一款外观非常精美的 1527 学习型遥控器，外壳采用进口优质 ABS 阻燃材料生产制作，给人的质感相当出色，带有保险推盖可以避免被误碰触发，使用安全可靠。它采用声表面谐振器和大功率射频电路，此电路只有按下按键时才有电流消耗，平时不耗电，使用简单，可以配合常用的 ASK 超再生或超外差接收电路工作，具有较高的频率稳定度。



2. 产品特性

- (1) 工作电压：DC12V (27A/12V 电池一粒)
- (2) 工作电流：12mA
- (3) 静态电流：0mA
- (4) 工作频率：315M/433.92M
- (5) 频率稳定度：采用 SAW 稳频(+75KHZ)
- (6) 编码芯片：学习码 (1527 等)
- (7) 发射功率：>10mw
- (8) 发射距离：>250 米 (空旷地，配合 RM03 模块接收灵敏度为-110dbm, 四分之一波长单芯导线)
- (9) 传输速率：2.4KHz
- (10) 调制方式：ASK
- (11) 振荡电阻：根据客户要求
- (12) 工作温度：-20℃~+70℃



3.应用范围:

- (1) 汽车遥控门开关 (RKE) ;
- (2) 遥控开门机、道闸;
- (3) 无线安防报警器;
- (4) 遥控窗帘机;
- (5) 无线工业控制器;
- (6) 无线数据传输

4.使用说明

接收机要对遥控器进行对码学习后,才能配对使用。即先使接收机进入学习接收状态(按下学习键),然后按遥控器的任一键,接收机做出相应指示,当遥控器输出的代码被成功学习后,学习就算完成了。

5.名称解释

001-433.92M

001. 代表遥控器的型号;

433.92M. 频率是433.92MHz;

6.修改记录

版本	更新日期	更新内容	修改人	确认人
V1.0	2017-06-02	原始版本	Leo	Andy