

## A7108模块 无线抄表模块 433M收发模块

产品名称	A7108模块 无线抄表模块 433M收发模块
公司名称	深圳市睿讯电子有限公司
价格	面议
规格参数	类型:射频IC 品牌:Amicom 型号:MD7108-A01
公司地址	深圳市龙华新区民治街道民治大道牛栏前大厦11楼B1115
联系电话	0755-23115996 13715299989

### 产品详情

md7108-a01是一款低成本高效率工作于1ghz以内的收发模组，支持中国智能电网无线集抄标准470mhz~510mhz，以及欧洲无线自动读表所使用的868.3mhz与868.95mhz频段，且在1ghz以内所有常规ism频段均可应用。此模组目前已经超大量应用于国标智能无线抄表及物联网自组网等双向数据传输系统方案，同时在国内以及台湾重点汽车防盗器厂商得到广泛应用。模组具备的低功耗、高接收灵敏度、高发射功率诸多优点，是应用于长短距离无线数传方案中的首选模组。

特性：

- 1.工作频率常规315m/433m/470mhz/510mhz/868m/915mh
- 2.双调制模式gfsk/fsk
- 3.工作电压2.2~3.6v
- 4.工作电流 tx 315mhz 70ma(20dbm)；rx 13.5ma，休眠电流< 2ua
- 5.传输距离空旷地大于1000米
- 6.可编程输出功率 0~20dbm
- 7.高接收灵敏度 -117dbm(2kbps)
- 8.可变编程数据率最高可达250kbps
- 9.精准数字rssi载波场强侦测功能
- 10.支持fifo和direct两种数据传输模式
- 11.支持3线或4线spi通讯模式
- 12.小尺寸设计27mm\*17.5mm

应用: 1.无线抄表 2.无线数据采集 3.无线组网物联网 4.无线汽车防盗  
5.远距离无线双向数据收发

本产品的类型是射频IC，品牌是Amicom，型号是MD7108-A01，封装是27mm\*17.5mm，批号是14+