

## M102Gx系列模块(WWW.YZRfid.COM):

产品名称	M102Gx系列模块(WWW.YZRfid.COM):
公司名称	北京圆志科信科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市通州区通胡大街78号京贸中心1004D
联系电话	861064389905 13611134071

## 产品详情

- M102Gx系列模块(M102GxR6PC3/5) -

### 主要特点：

采用飞利浦高度集成读写卡芯片作为射频基站 符合ISO14443 TYPE A标准/Mifare标准  
用户不必关心射频基站的复杂控制方法，只需通过简单的命令集可以实现对卡的完全操作 天线分体  
超小尺寸:32.5X17.5mm 可提供 C51函数库(例程)及windows操作系统下的例程函数库供二次开发  
通讯协议：IIC/UART可选，适合于嵌入式系统开发  
天线和模块分体，更适宜于客户的选择兼顾安装尺寸与读写距离 自带看门狗  
基于模块的扩展功能很强可根据用户要求修改软件定制个性化模块,不用改变线路板 广泛应用于非接触智能水、电、气三表、交通一卡通读写器，桌面发卡器，门禁考勤读写卡器，汽车电子感应锁配套，办公/商场/洗浴中心储物箱的安全控制，各种防伪系统及生产过程控制

### 型号间主要区别：

型号102Gx系列模块支持多种数据格式(例程)Mifare S50,S70,FM11RF08,FM1208,FM1204,PSAM9600,PSAM38400及其兼容卡数据格式) Mifare S50,S70,FM11RF08,FM1208,FM1204,PSAM9600,PSAM38400及其兼容卡

### 主要技术指标：

读写距离:20~100mm (与天线的尺寸有关，Mifare one对应T101/T102/T103/T104/T105系列天线)

电源：DC3.3V或DC5V 读卡电流：3.3V/30 mA 或 5V/54 mA 工作温度：-10~+70 外形尺寸: 32.5X17.5mm  
(DIP26) 输出接口针间距:1.27mm or 2.54mm

资料下载：

[M104X相关资料下载](#)