

# RH-XT98DX定向远距离读写器

产品名称	RH-XT98DX定向远距离读写器
公司名称	苏州任辉物联科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区木渎镇金枫南路9号4幢612室
联系电话	18001549623

## 产品详情

### 1.产品特征

支持RS485/Wiegand-26/ Wiegand-34/TCP/IP方式与上位机通讯；

加密计算与认证，确保数据安全，防止链路窃听与数据破解；

作用距离可控，最大支持32级功率控制；通过发命令的方式调节读写器的接收距离.

能识别移动速度200公里/小时以内快速移动的电子标签

可以同时识别200张卡

使用频道隔离技术，多个设备互不干扰；

先进的防碰撞技术，支持多标签读写；

可配置微波模块工作方式，发射功率可调；

可兼容客户提供的卡。

满足工业环境要求

### 2. 物理特性

外壳材料：前面塑料，后面铸铝

重量：2.5kg

颜色：灰白色

外形：320\*200\*100mm

防护等级：IP65

安装方式：专用安装支架，抱杆安装

### 3.电气特性

工作电压：+9V到+12V DC ( MAX 1000mA )

工作电流：<1000mA

可靠性: MTBF 70000小时

工作寿命: >15年

通信接口: RS232/RS485/Wiegand

### 4.微波链路特性

信号调制方式：GFSK

工作频率：2.4 - 2.45 GHz

接收灵敏度： -93dBm(可用发命令的方式进行调整)

天线极化：垂直

识别范围：定向识别

微波通讯距离：0~100米

微波通讯检错：CRC16循环冗余校验

位误码率/B.E.R：10<sup>-7</sup>

通讯加密：按客户要求

### 5.工作环境

1) 抗干扰和防雷设计,满足工业环境要求

2) 使用温度：-40 ~ +80

3) 保存温度：-60 ~ +80

4) 抗电磁干扰：10V/m 0.1-1000MHz AM调幅电磁波

### 6.应用领域

家校通系统 校讯通系统

停车场系统

车辆不停车出入管理系统；

隧道人员安装管理系统

矿山井下人员定位管理系统

部队涉密资产管理系统

机动车电子牌照自动识别系统；

公交车进出站“标杆”自动管理系统；

企事业单位人员出入自动考取系统；

仓库物品出入管理；

仓库电力设备巡检；

海运、水运、公路和铁路中的集装箱运输。

其它远距离自动识别系统