

HY-T203 定位手环

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | HY-T203 定位手环 |
| 公司名称 | 上海泓燕物联网科技有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 浦东新区泥城镇新城路2号3幢N1056室 |
| 联系电话 | 86-02161427731 18501756550 |

产品详情

产品介绍

有源RFID

标签不断主动向外发出无线电信号（1秒钟发送3次，该发送功率可以根据用户要求进行修改），并且能够传很远的距离，该无线信号是有编码的，每个标识卡的编码是唯一的。标识卡发出的无线信号如果是在读卡器的有效测量距离内，则该无线信号通过读卡器上的天线被读卡器接收并解码，然后读卡器通过TTL232/RS232/RS485/CAN总线/以太网/Wiegand-26/ Wiegand-34/USB/GPRS接口将信息发送给管理系统或其他监控系统。

产品参数

电气参数

1) 静态电流：小于3A2) 工作电流：小于15mA3) 电池寿命：2.5年4) 工作频率：3次/秒

微波参数

1) 信号调制方式 : GFSK 2) 通讯速率: 双向1024Kbit/s 3) 工作频率: 2.4~2.5GHz 4) 输出功率:
≤0dbm 5) 通讯距离: <80米 6) 位误码率: 10⁻⁹

物理参数

1) 外壳材料: 高温改性ABS塑料 2) 标签类型: 只读型 3) 外型: 48 × 15mm

腕带280mm 4) 重量 : 20克 5) 颜色 : 黑色 6) 防护等级 : IP34 7) 安装方式 : 手腕佩戴

工作环境

1) 工作温度 : -20 ~ +60 (ML-T80) ; 2) 工作湿度 : 小于85% 3) 存储温度 : -30 ~
+80 4) 震动 : 10 ~ 2000Hz , 15g

三个轴 5) 自由跌落 : 1000mm 混凝地面 , 每个面2次 6) 抗电磁干扰 : 10V/m 0.1 ~ 1000MHz

AM调幅电磁波

其他

1) 防冲突性: 先进的防碰撞技术 , 可同时识别100个/秒以上标识。 2) 高速度:

最高识别速度可达200公里/小时。 3) 安全性:

加密算法与认证 , 确保数据安全 , 防止链路窃听与数据破解。 4) 方向性:

可实现有方向性和无方向性的识别。 5) 高可靠: -40 ~ -85 , 防冲击。 6) 成本性:

全部采用0.18uM的芯片，成本更低。7) 传输性: 低频和高频均是全球开放微波频段，无须申请和付费。8)

高抗干扰性: 对现场各种干扰源无特殊要求。

注意事项

1) 保持标签表面的干燥。2) 不要将其放在金属较多的地方。3) 不要将其放在密闭的空间内。4) 不要放在有腐蚀性物品附近。5) 请在其正常的工作温湿度下使用。6) 检修不得随意更改产品元器件的参数，规格，型号。7) 标签可以淋雨，但是不要将标签浸泡水中。

应用领域

人员管理（学校 展馆 社区 工厂 隧道）

车辆管理

资产管理

电瓶车防盗

智慧交通

智慧社区

需远距离识别管理场合