

UK-R902型 定向基站

产品名称	UK-R902型 定向基站
公司名称	上海优翊信息技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市浦东新区秀浦路2388弄康桥集团
联系电话	18237875670

产品详情

产品技术特性

识别距离：0 ~ 150米

识别速度：200 公里 / 小时

识别能力：同时识别 500张以上的标签

识别角度：定向（垂直30° 水平30°）

极化方式：圆极化(更适合标签朝向多变的应用)

增益：16dBi 接收32级可调、发射4级可调

工作频段：2.4 GHz ~ 2.4835 GHz

功耗标准：工作功率为毫瓦级

通信机制：基于 HDLC 时分多址和同步通信机制

抗干扰性：频道隔离技术，多个设备互不干扰

安全性：加密计算与安全认证，防止链路侦测

接口标准：RS232、RS485、Wiegand26、RJ45、TTL、WiFi等可选

扩展I/O：开关量信号输入与输出各2路(可选)

电源标准：DC 7.5 ~ 12V 500 ~ 1000mA

封装特性：正面ABS工程塑料，背部铝合金腔体

可靠性：防雷防水防冲击，满足工业环境要求

尺寸：268 × 268 × 80mm

重量：2.1kg

安装方式：U型专用金属安装套件

详细说明

工作模式

读写器的工作模式为“被动或主动式”，一般应用时读写器处于接收状态，实时接收“主动式”有源电子标签发出的信号，并将接收到的数据转送到后台管理系统中。特殊应用中也可向标签写入数据或更改参数。

识别距离

读写器与公司的“主动式”有源电子标签配合，在良好的可视环境下，最大识别距离可达到150米。在具体应用中与无源标签相比较，超强的信号和超长的识别距离具有非常大的优势。

当用户对识别距离有不同要求或应用环境较复杂时，可选择不同信号强度的有源电子标签和读写器，并可通过软件调节读写器的增益来达到所需的识别距离。

识别速度 & 能力

在读写器的有效识别范围内有源电子标签以最高200Km/h的速度运行时，可以保证稳定识别。这一特性特别适合行驶中的车辆及车乘人员的身份识别。

读写器能够同时读取500张以上的有源电子标签，识别准确率99.999%；在极短的时间内可以确保全部识别不漏读。这一特性特别适合学校、特大型企业的人员管理以及大量资产监控、仓储管理应用。

通讯安全

读写器和配套的有源电子标签进行通讯时，使用特殊通讯协议，对设备的合法性进行校验，为防数据破解而研发了完善的加密算法，确保通讯过程数据安全。

可靠工作

产品充分考虑了防雷、防水、防冲击等工业环境应用要求；生产过程严格依照ISO9001质量标准进行多环节流程控制，充分确保产品性能与品质。

典型应用

人员管理

学生出入校平安短信(家校通)系统

重要会议和活动的人员签到与安全管理系统

资产管理

贵重涉密资产实时监控定位、进出控制、仓储管理等