

一体式管运工作站 D9152A-DK



D9152A-DK 产品具有多协议兼容、读取速率快、多标签识读、工业级设计等优点，可广泛的应用于各种 RFID 系统中，典型的应用场合有：

1、物流和仓储管理

物品流动与仓储管理及邮件、包裹、运输行李等流动的管理；

2、图书馆的 RFID 管理

用于图书借用归还智能化管理；

3、试管采样管理

医院检验科等领域；

4、生产线管理

生产工序定点的识别；

5、筹码管理

用于赌场筹码识别管理。

6、产品防伪检测

利用标签内存储器写保护功能，对产品真伪进行鉴别；

7、其它领域

在俱乐部管理、图书馆、学生学籍、消费管理、考勤管理、就餐管理、泳池管理等系统都得到了广泛的使用。



性能指标

型 号	D9152A-DK 一体式管运工作站
工作频率	902MHz ~ 928MHz (865~868MHz 可选)
支持协议	支持 ISO18000-6C/EPC C1G2 协议标准
输出功率	0-30dBm, 步进间隔 1dB
读卡距离	大于 0-3m (与标签性能及功率设置有关)
功 耗	待机电流小于 40mA, 峰值电流小于 300mA
供电方式	标配 9-12V 适配器供电
接收灵敏度	< -70dBm
盘存标签峰值速度	> 50 张/秒
标签缓存区	200 张标签@96 bit EPC
标签 RSSI	支持
通讯接口	串口通讯 (默认波特率: 57600; 数据位: 8; 停止位: 1; 奇偶校验: 无; 流控制: 无)
二次开发	支持二次开发; 提供 C#、JAVA、android 演示软件以及源代码



外形尺寸 338x248x28mm

工作温度 -35°C ~ +65°C

存储温度 -45°C ~ + 85°C

相对湿度 10% - 95%