

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	外形尺寸	338x248x28mm
盘存标签峰值速度	>50 张/秒	工作温度	-35°C ~ +65°C
标签缓存区	200 张标签@96 bit EPC	存储温度	-45°C ~ +85°C
标签 RSSI	支持	相对湿度	10% - 95%
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		

