

高性能一体式读写器

D9152-9D&DT9152-9D

D9152-9D&DT9152-9D 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、智能停车场管理：

停车场的管理与收费自动化；

3、生产线管理：

生产工序定点的识别；

4、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；

5、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	D9152-9D&DT9152-9D 中距离一体式读写器
工作方式	广谱跳频（FHSS）
工作频率	国标（920~925MHz）、美标(902~928MHz) 可定制其它频段
支持协议	ISO18000-6B，ISO18000-6C（EPC GEN2）
射频功率	0-30dBm 软件可调
功　　耗	最大功率不大于 2W
供电电源	220V 交流转＋9V 直流电源(配电源适配器)
读卡方式	定时自动读卡和外触发控制读卡，由软件设置
读卡速度	由软件设置，单卡平均读时每 64bits 小于 10ms
天　　线	内置圆极化天线，增益 9dBi
数据输入接口	触发输入一组



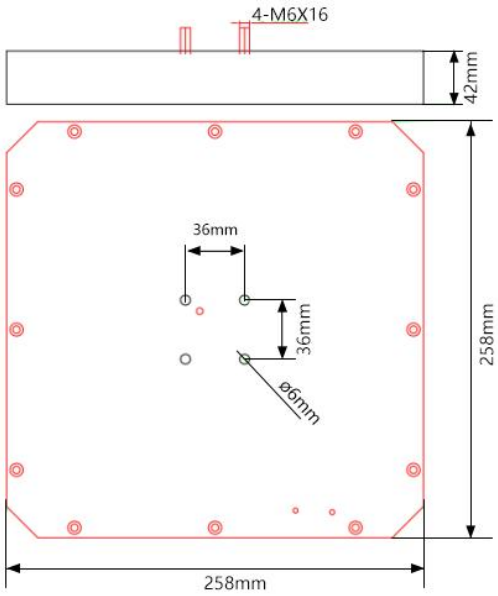
外形尺寸	258*258*42mm
重　　量	1.5KG
读卡提示	蜂鸣器
读卡距离	8-10m
工作温度	-20℃~+80℃

数据输出接口	Wiegand, RS485, RS232,支持Wiegand26,Wiegand34, Syris485, TCP/IP等格式可由配套软件设置
二次开发	提供 dll 和 demo 演示软件

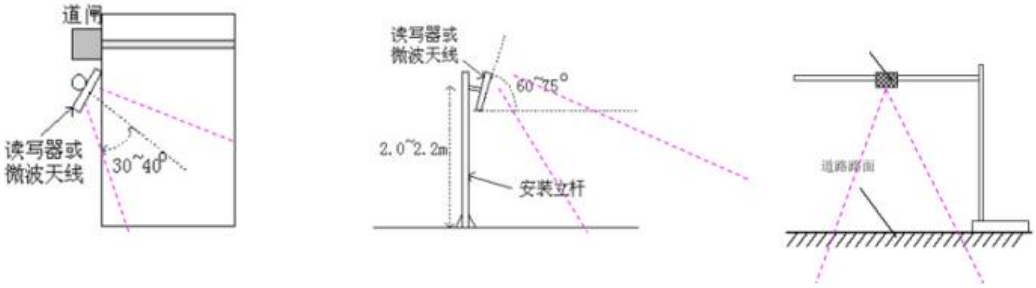
典型应用

- 生产管理与控制
- 图书管理
- 交通运输
- 供应链管理
- 物品追踪
- 防盗应用
- 物流运输和仓储管理
- 邮政
- 电子门票管理
- 动物识别管理
- 医疗/药品管理
- 门禁控制

安装尺寸


4-M6X16
42mm
36mm
36mm
ø6mm
258mm
258mm

安装示意


道闸
读写器或
微波天线
30~40°
读写器或
微波天线
60~75°
2.0~2.2m
安装立杆
道路路面