**1.1 产品规格**

**性能参数**

  射频功率: 20～30dBm(软件可调)

  读标签距离:使用10dBi天线＞3m（与标签及环境相关）

  存储空间：256M大容量Flash掉电保存

  实时时钟：读写器掉电后，时钟实时保存并走时（定制）

  标签信号值：RSSI数值检测

  读卡提示：警报器或闪灯

  触发模式：两路红外触发输入

**接口参数**

  电源:110～240Vdc/50～60Hz

  电源适配器:12Vdc ，3A

  整机功耗：≤16W

  TCP/IP界面 ：RJ45以太网界面

**RFID标准**

  工作频率: 902～928 MHz（中心频率915MHz）其他国家和地区频率标准可定制

  天线: 圆极化/线性化天线(可根据客户需求设计)

  支持协议: ISO18000-6C （EPC C1 GEN2）

  标签读写速度: >200张/秒

  适用电子标签: UHF频段EPC global Class 1 Gen2标准标签，如Ti、Philips、UPM、Avery Dennison等Gen2标签

**物理参数**

  尺寸: 1500×600×90mm

  底座：600x450mm

  重量: 单个通道门重约25Kg

  材料: 铝型材

**环境参数**

  工作温度: -20～70 ℃

  存储温度: -30～80 ℃

**1.2 产品应用**

运输车辆管理：对机动车辆和集装箱运输的监控与管理。

海关通关管理：海关通关、转关的物资管理。

仓储物流管理：商品流动与仓储管理以及邮件、包裹等的流动管理。

门禁管理：包括车辆与人员的进出管理。

工艺生产流程：在整个生产过程中监控零部件。

设备管理：监控设备的流动情况。

消防设备管理：消防设备巡检，保养、查验。