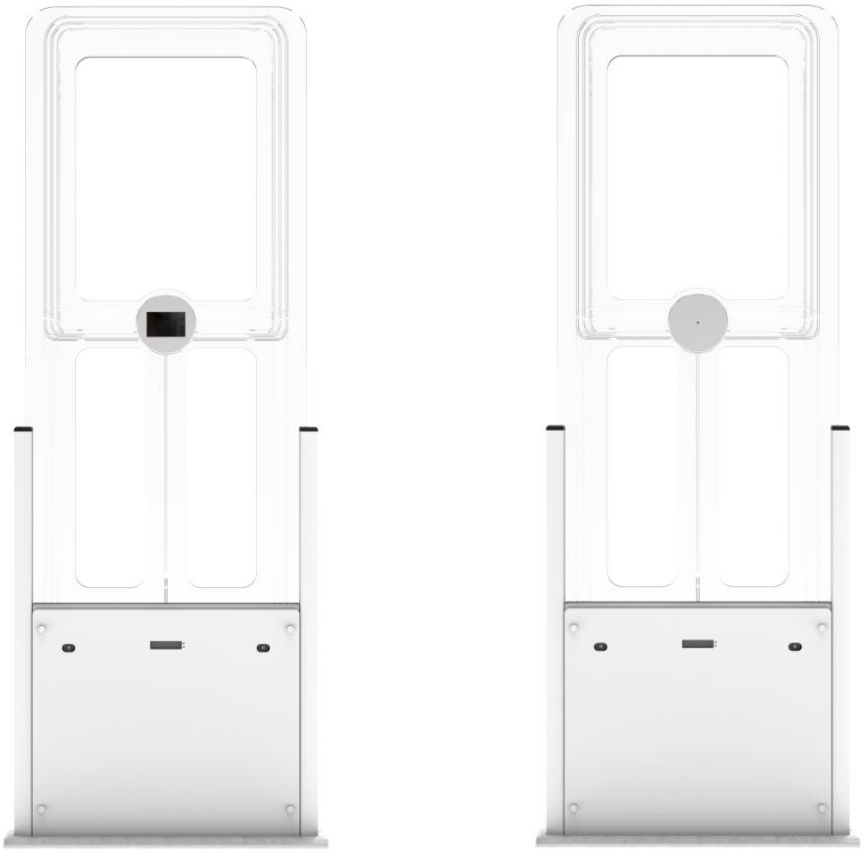
T1581-RFID 高频安全门



产品简介

T1581-RFID 图书馆安全门是一款全新的高频门禁系统，采用自主三维感应发明专利技术，能在感应区内三维空间上任意方向快检测电子标签，对于非法的图书标签进行声光报警。广泛应用于图书馆、阅览室、档案馆、智慧零售等领域。

主要特性

- ✧ 支持 ISO15693 协议
- ✧ 系统采用主副设计，集成度高，用户安装、调试和开发更简单
- ✧ 单系统支持单通道和双通道应用
- ✧ 采用独特的天线设计方案，实现标签的三维读取，读取距离最远可达 140cm
- ✧ 支持多种通信接口，包括：以太网、RS232 和 USB

- ✧ 支持静态和动态（DHCP）获得 IP 地址，使用 TCP/IP 协议通信
- ✧ 支持数据主动通知和被动获取模式
- ✧ 支持主动报警和命令报警模式，通信失联状态下自动切换为报警模式
- ✧ 支持手机 wifi 连接安全门进行系统设置
- ✧ 支持射频功率 1-8W 可调
- ✧ 支持接收灵敏度可调，提高设备抗干扰能力
- ✧ 支持语音播报，内容可定制（选配）
- ✧ 内置氛围灯，支持多种颜色切换
- ✧ 内置 3.5 寸显示屏，显示人流量信息，背景可定制
- ✧ 支持声光报警，音量可调节
- ✧ 支持报警记录存储，存储记录不少于 100000 条，断电不丢失
- ✧ 支持多种防盗检测模式： EAS、AFI、EAS+AFI、DSFID、 AFI+DSFID
- ✧ EAS 防盗检测模式支持多种类型的标签，如 NXP、 ST、 复旦等
- ✧ AFI 防盗标志位设置可多达 4 个
- ✧ 集成红外传感器，可实现人员进出方向识别和人流量统计
- ✧ 可通过软件改变人员进出方向
- ✧ 可初始化进、出人流量
- ✧ 支持天人流量记录存储，天人流量记录存储数量不少于 3500 条，断电不丢失
- ✧ 支持当天实时进出记录存储，存储记录不少于 40000 条，断电不丢失
- ✧ 自带故障诊断功能
- ✧ 故障灯光提示
- ✧ 支持安全门外部环境干扰检测
- ✧ 支持天线故障、读写器温度和电流异常三重自动保护
- ✧ 支持设备固件远程升级功能
- ✧ 支持与外部设备联动，包括：智能门禁、智能监控等
- ✧ 支持多通道级联
- ✧ 设备的电磁场辐射安全和电气安全通过第三方检测并取得报告

性能参数

支持的协议	ISO15693
支持防盗模式	AFI 、 EAS 、 EAS +AFI 、 DSFID 、 AFI+DSFID
EAS 模式支持	NXP Icode 系列、ST、复旦微电子标签等
报警方式	1、标配声光报警 2、选配语音报警
报警记录存储容量	> 100000 条
记录存储容量	天人流量 > 3500 条
进出记录存储	当天实时进出 > 40000 条
人流量统计	支持
显示屏	3.5 寸 LCD 屏
氛围灯	支持蓝色、绿色氛围灯设置
通信接口	以太网、RS232、USB 和 WIFI
联动接口	4 路继电器输出，4 路 MOS 输出
供电	AC 100 ~ 240V 50 ~ 60Hz
最大功耗	25W
故障诊断	1、从机掉线故障检测；2、读写器挂起检测；3、数据存储故障检测；4、系统时钟故障检测；5、以太网 MAC 地址故障检测；6、WIFI 故障检测；7、天线驻波比检测；8、温度检测等
通信故障提示	1、网络失联；2、安全门失联
读写器故障提示	1、天线故障；2、读写器温度异常；3、读写器电流异常
符合国家标准 (第三方检测报告)	GB 4943. 1-2011、 GB/T 9254-2008、 GB 17625. 1-2012 、GB/T 17626. 2-2018



型号：T1581 RFID 通道门	
外观尺寸	1660*636*120mm
底座尺寸	636*120*16mm
重 量	约 22 kg/片
外壳材质	亚克力、铝型材和钣金
防水	不支持
通道宽度	80-140cm，建议 90cm