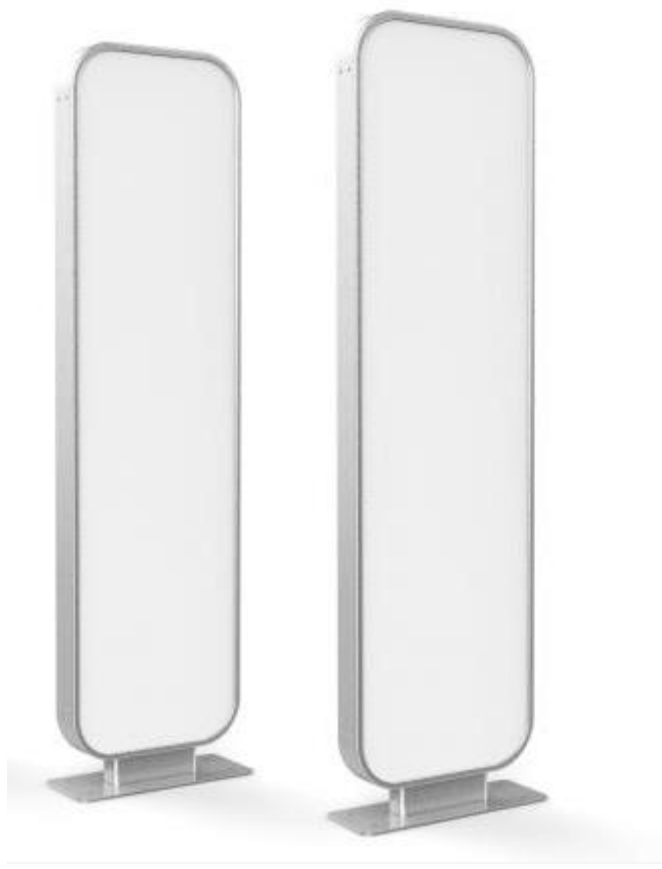


## 超高频通道门禁系统规格书



---

**P/N: RFA-TD04 系列**

RFA-TD04 超高频门禁系统支持 EPC C1 G2 (ISO18000-6C) 协议, 支持服务器模式实现多通道控制功能, 内部集成高增益天线组、基于 ThingMagic 的高速读写器及控制模组, 拥有高速读取标签性能和良好的读写区域控制能力, 提供标准网络接口, 方便连接软件平台。产品特别适用于各类物流、仓储、图书、档案、人员考勤管理。

## 一、 特色功能

- 自主知识产权设计
- 支持服务器模式实现多通道控制功能
- 支持 EPC C1 G2 (ISO18000-6C) 协议
- 工作频率 902~928MHz (可定制 865~868MHz)
- 输出功率 0---30dbm (可调)
- 多标签读取能力强, 红外触发模式下漏读率低于 1%
- 天线特别设计, 实现水平面窄波束设计, 门禁覆盖区域准确, 无盲点
- 内置报警灯和蜂鸣器, 报警灵敏, 安全可靠
- RFID 安全门摆放距离更加宽阔, 最远可达 2.2m
- 可选红外运动方向判断
- 可选 LED 显示器, 显示标签数量
- 可选新标签读取提示功能
- 外观时尚, 组装简便

## 二、 产品规格

- 尺寸：1371×370×69mm（每片）
- 重量：22KG（每片）
- 工作频段：902MHz~928MHz
- 符合标准：ISO 18000-6C
- 工作温度：-20℃~60℃
- 存储温度：-30℃~70℃
- 环境湿度：5%~95%RH，无凝露
- 供电电源：AC 220V±10% 47~63 Hz
- 整机功耗：约 45W
- 通讯接口：RS-232(DB9)、RJ45
- 每个通道门禁推荐宽度：0.8~1.5m（最大可达 2.2m）

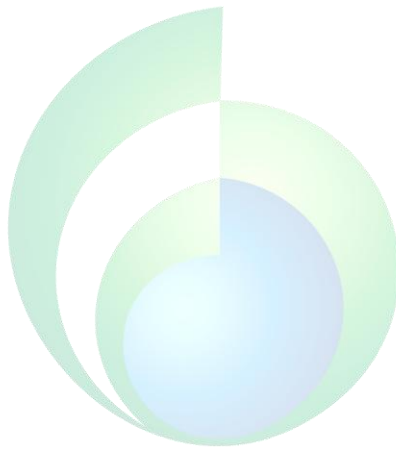
## 三、 主副门禁组成

### 1) 主门禁包括

- 门禁架 1套
- 9 dbi窄波束天线 2根
- Thingmagic四通道读写器 1Pcs
- 电源模块 1套
- RS232串口 1个
- 以太网口 1个
- 馈线 2根

2) 副门禁包括

- 门禁架 1套
- 9 dbi窄波束天线 2根
- 红外对射 1组
- 馈线 2根
- 红外连接线 1组



FUWIT