

AI 智能 RFID 全向眼顶装门禁



CK-T1M

特点:

- 安装高度: 安装高度 2.2-3.5 米之间。
- 现场调试: 即装即用, 基本不需要现场参数调试, 实施简单。
- 标签判别: 全向眼完全根据**标签相位轨迹**来判断**标签进出**, 可**同时**判断**标签的进与出**, 不需要搭载传统的红外, 雷达, AI 算法摄像头等来辅助判断。
- 串读范围: 整体 ≤ 0.5 米, 既单边前后 ≤ 0.3 米。
- 工作方式: RFID **多发多收** AI 算法机制, 根据**标签相位**识别**标签位置方向**等。

一、产品参数

产品型号	CK-T1M
识别方式	UHF RFID 840-960MHz
标签读写	批量读取/批量写入
识别功率	0-33dBm(步阶 ± 1 dBm 可调)
天线数量	主机 6 组窄波束天线, 可扩张 2 组副天线
识别标签速度	>500 次/秒 (与标签性能朝向, 管理物品的材质与数量, 以及运动的速度有关)
监控门口宽度	不搭配副天线监控门口宽度 ≤ 3 米, 搭载副天线监控门口宽度 ≤ 6 米
声光报警	内置蜂鸣器可控制报警, 内置红蓝两种颜色灯带可控制灯光报警
通道门稳定性	支持通道门运行状态上报功能, 内部硬件组件故障会自动上报;
标签合法性过滤	支持多达 6 组 EPC 过滤规则;
数据断网续传	支持数据断网续传
数据管理	支持与后台数据同步, 可存储 300000 条数据, 可配置白名单报警模式或

	黑名单报警模式，使用更加方便。
通讯协议	可同时支持 TCP,HTTP,MQTT 等通讯协议
通道门云端管理	支持 MQTT 协议，用户可以实现多通道门云端统一管理，可以监控门禁运行状态，以及远程设置通道门参数等。
通讯接口	100Mbps 有线以太网口、WIFI(选配)
外壳材质	铝型材外框，ABS
外观尺寸	564mm*445mm*43mm (L*W*H)
安装方式	可选侧装支架，顶装支架，吊绳
工作电压	DC12V,4A（电源适配器）
工作温度	-20℃ to 60℃

二、产品尺寸

