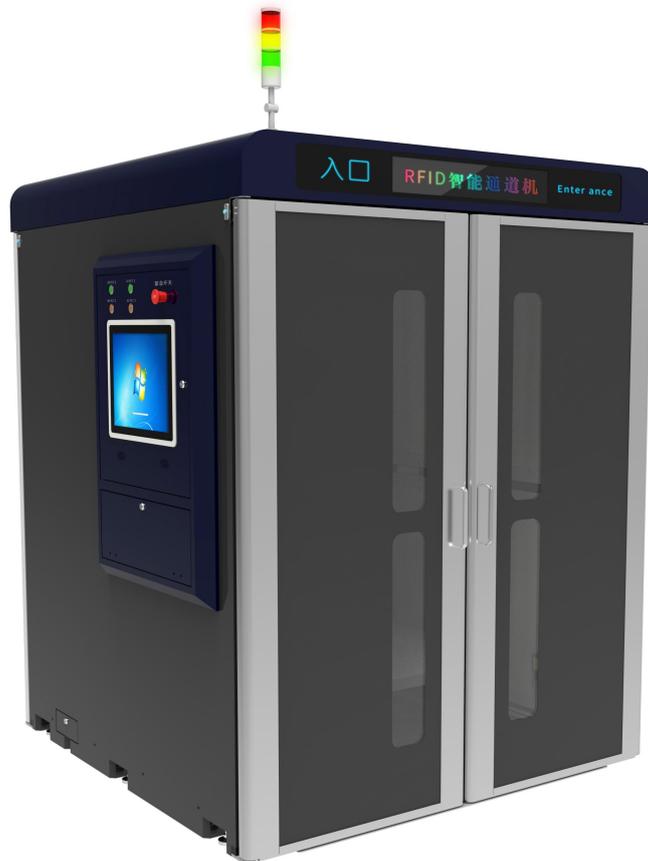


RFID对开门通道机规格书



一、产品介绍

超高频 RFID 对开门通道机，主要用于电力电表、酒店布草、仓储服装等产品在批量入库或出货的情况下，进行快速、大批量的读取识别管理。设备采用超高频 RFID 射频技术，实现与物品上绑定的 RFID 标签进行识别，极大的节约了人力成本，缩短进出库时间，提高准确率。

二、产品特点

1. 配备前后对开门，实现智能权限管控，有效保障工具管理安全；
2. 封闭读取，防止串读发生，避免读取到仓库内物品；
3. 内部集成屏幕及人员权限，方便快速确认领用人和物品信息；
4. 快速实现进出，节省作业时间；
5. 支持快速批量识别，适合较难管控的人员携带物品出入库的场景。

三、规格参数

主要性能指标	
产品型号	CK-TP4B
触屏规格	21.5 寸电容触摸屏，分辨率 1920:1080，屏比 16:9
操作系统	Windows/Android 可选
工控配置	15, 8 代, 8G+ 256G/RK3399,4G+32G
识别方式	UHF RFID
射频协议标准	ISO 18000-6C
工作频率	840-960MHz
天线数量	6 天线，天线增益 10dBi
读写标签数量	单次建议小于 50 件（与标签性能，管理物品的材质与数量有关）

识别速度	小于 3 秒（与标签性能，管理物品的材质与数量有关）
屏蔽距离	关门后误读范围≤30cm
防夹传感器	前后门各 1 组，一共 2 组
人员感应	支持前后 2 组人员触发感应开门
内部人员检测	支持红外检测判断仓内有无人员判断
内部温控	内部集成风扇通风散热
应急开门	支持双按钮应急解锁
状态指示灯	状态指示灯 3 个，分别是待机、运行、异常
报警指示灯	红灯报警
通信方式	标配：网口，2 组 USB/选配：WIFI,4G
整机尺寸（宽*高*深）	1922mm * 1520mm*1550mm
材质	1.2mm 厚碳钢板
工作温度	-20℃ — 60℃
存储温度	-20℃ — 70℃
存储湿度	25%~50%
工作电压	AC 220V 50Hz
工作功率	最大功率 300W
开发支持	提供 SDK/API 开发包

四、产品尺寸

