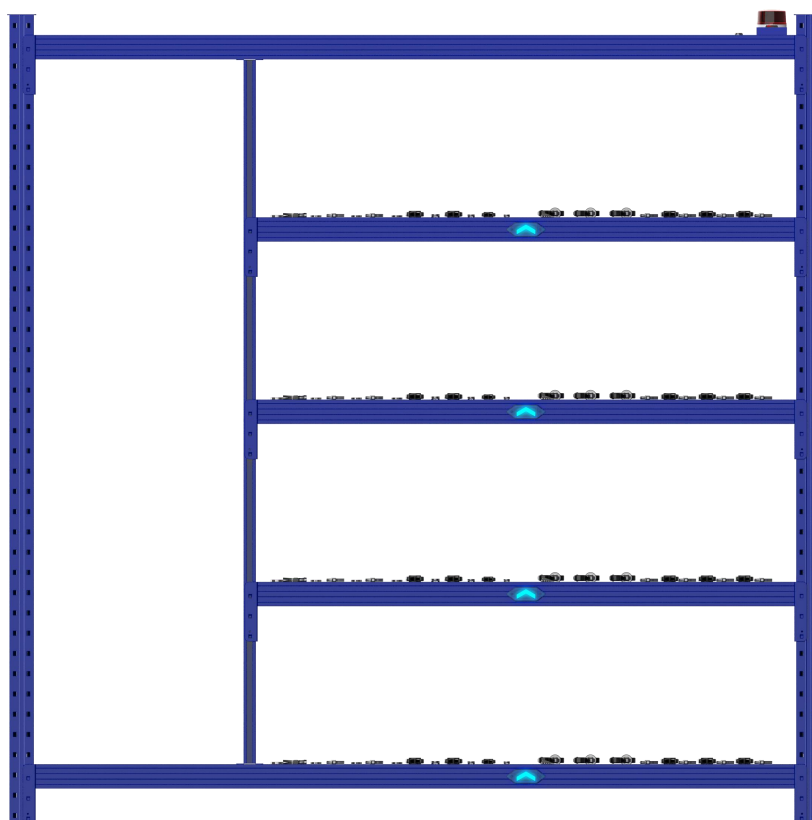


RFID智能货架规格书（可定制）

UHF RFID Cabinet



CK-H1A

一、产品介绍

CK-H1A款RFID智能货架是一款符合ISO 18000-6C国家标准协议的智能货架, 基于RFID自动识别技术可实现对产品、工器具的实时盘点等功能。该产品放在室内仓库环境, 采用RFID智能识别技术, 无人看管, 可24小时运行, 可联动智能门禁、一体机等实现对库房物品的盘点、进出管理。

二、产品特点

1. **全自动管理**: 全自动对工具借还盘点, 省去人工扫描和录入工作的繁琐和失误可能;
2. **一键盘点功能**: 10 秒内实现日检及月检工作;
3. **数据采集, 科学分析**: 物品领用归还数据实时记录 ;
4. **库位绑定**: 物品可做库位绑定, 方便快捷寻找在库物品;
5. **指示灯**: 层板天线识别到物品后, 会有亮灯提示, 方便快捷定位物品所在层板;
6. **报警灯**: 未通过授权领用货架上的物品, 会发出报警提示灯;

三、规格参数

产品型号	CK-H1A
识别方式	UHF RFID
空口协议	EPC C1G2、ISO18000-6C
容量	4 层 (层高 400mm) 0-100 件每层 (具体数量根据物品大小, 需规范摆放)
识别时间	≤5s(与标签性能, 管理物品的材质与数量有关)
层板定位灯	每层配备层板提示灯, 可根据绑定的库位信息进行位置提醒
通讯接口	标配: 网口
开发支持	提供 SDK/API 开发包
供电	AC220V,50Hz

额 定 功 率	≤50W
壳体材质	1.2mm 碳钢板+钣金喷粉
单层承重	≥100kg
整机尺寸	2000mm(L)*500mm(W)*2000mm (H)
工作温度	-20℃ ~ +60℃
储存温度	-25℃ ~ +70℃
储存湿度	25%~50%

四、产品尺寸图

