

RFID智能货架规格书



CK-H2B

一、产品介绍

CK-H2B 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货物工具的实时盘点等功能。该产品置于，工厂，库房，消防站室内环境，采用RFID智能识别技术，无人看管，可24小时运行，可联动门禁系统、管理平台实现对头盔、消防斧、安全衣等装备的精确管理。

二、产品特点

- 自动盘点：**可设置定时盘点或者主动盘点，10秒内实现日检及月检工作；
- 高准确率：**特殊设计，规避RFID信号干扰，单次识别率高于99.95%；
- 数据采集，科学分析：**物品领用归还数据实时盘点记录，方便耗材追溯查找；
- 最大化空间利用率：**内部结构耗材框和挂架、层板等可灵活组合，上下可根据耗材体积调节；
- 方便收纳归置：**内部可左右灵活调节，灵活分隔耗材，方便收纳盒归类放置；
- 美观实用：**整体外形美观，配色简洁清爽，高档次；
- 灵活选配：**货架侧面可选配壁挂一体机，作为货架的主体操作屏，进行信息交互；
- 装备类型分区：**可按头盔、消防斧、安全衣等类型分区绑定，方便快捷定位；

三、规格参数

产品型号	CK-H2B
识别方式	UHF RFID
频率范围	840MHz-960MHz
射频协议标准	ISO 18000-6C (EPC C1 G2)
识别速度	单货架 5 秒
容 量	4 层(层高 450mm)0-50 件每层(具体数量根据装备大小,需规范摆放)
结 构	层板；非金属层板，读取更准确

通讯接口	标配：网口
开发支持	提供 SDK 开发包
整机尺寸	1960mm(L)*1000mm(W)*2142mm (H)
材 质	1.2mm 碳钢板
灯光提示	红/蓝
供电输入	AC220V,50Hz
额定功率	≤50W
工作温度	-20℃ ~ +60℃
储存温度	-25℃ ~ +70℃
储存湿度	25%~50%

四．产品尺寸

