

RFID智能工具双肩包规格书



一、产品介绍

CK-B2 是一款基于ISO 18000-6C（EPC Gen2 UHF RFID）协议的智能工具管理双肩包，专为高铁/地铁检修、航空维修、电力巡检等严苛工业场景设计。通过RFID自动识别技术，实现工具快速盘点、遗漏预警、智能定位等功能，确保作业现场无工具遗漏，提升安全管理水平。

根据人体设计，背拎两用，携带方便。，包体轻便，内设多个块状化隔层，背包正面设有反光标识，极大的增加了辨识度。产品主要应用于高铁地铁检修、航空维修、电站巡检等现场作业维修的使用场景。

二、产品特点

1. **一键锁定**：工具包内工具可随意放置，一键实现对包内工具进行锁定。
2. **离场自动盘点**：操作人员携带工具包离场实时自动检测工具数量，智能提醒。
3. **实时报警**：一旦有工具遗漏在现场，工具包检测到进行报警提醒。
4. **智能设置**：通过手机蓝牙连接，可进行工具包设置，根据需要进行功能调整。

三、规格参数

主箱规格参数	
产品型号	CK-B2
物理参数	
整机尺寸	310mm*250mm*420mm
材质	复合材料
屏幕	0.96 寸 OLED
容量	1-50 件工具
通讯接口	蓝牙（可选）

响应速度	3 秒
超高频 RFID	
警告提示	蜂鸣
充电	Type-C
电池容量	10000mAH

四、产品尺寸

