



广州市斑马信息科技有限责任公司

多彩声光库位标签

型 号：ZSL-PT08

版本号 ：V3.0

日 期：2026 年 06 月 02 日

1. 产品图



2. 产品概述

ZSL-PT08 多彩声光库位标签是一款带 4 位数码管，同时增加 4 个按键的电子价签，可灵活更改内容。增加灯珠和蜂鸣器，可快速查找定位所需物品。适用于工业仓库、自动化密集仓储、科研实验室样品柜、试剂柜、档案密集柜等对物资定位、状态提醒有需求的智能化管理场景。

3. 功能特点

- 2.4G 低功耗设计，待机功耗:78.2 uA，刷屏时功耗 10mA；
- 采用卡扣工艺，防水等级达 IP54；
- 整体重量约 67 克；
- CR2450 纽扣电池 3 颗，总容量 1800mA，待机 24 个月(具体续航可根据刷屏的频率来计算)；
- 电池可更换(建议用我司提供的电池，提供的电流大)；

4. 技术参数

产品名称	多彩声光库位标签
产品型号	ZSL-PT08
产品尺寸	125*45*13mm
产品重量	约 67g
屏幕	4 位数显
显示颜色	黑、白
电池	3 颗 CR2450
通信协议	AES 加密私有
发射功率	默认 0dBm
安装方式	卡扣
外壳材料	PC

通信范围	20-30m（视环境情况而定）
工作时间	24 个月（根据客户刷屏次数频率，来具体计算电池使用寿命）
工作温度	0~40℃
存储温度	0~60℃
颜色	白色
安装方式	背胶，卡扣（卡槽）

5. 注意事项

为了安全、有效地使用本产品，请您在使用前阅读以下内容。

- 非专业人士严禁拆开外壳，防止产品损坏。
- 产品内含电池，严禁投入火中以及在易燃易爆的环境使用，防止电池爆。