

## 玻璃管电子标签 JY-DT430

玻璃管电子标签 JY-DT430 是一款进口的玻璃管电子标签，采用生物玻璃封装，表面带有防滑动材料，性能稳定，读取距离远。体积小，重量轻，适合埋地安装或易于镶嵌至其他产品中；标签灵敏度好，方便读卡器快速采集标签信息，可通过写卡器（JY-L8632）写入站点或产品标识信息。



### 产品参数：

封装材料	生物玻璃	工作频率	134.2KHz
芯片类型	EM4305	产品尺寸	4mm×30mm
调制类型	FSK	协议标准	ISO 11784/5 FDX-B
读写距离	1—30cm(与阅读器有关)	读写时间	1~2ms
使用次数	100,000 次	使用年限	10 年
产品重量	0.5g	工作温度	-25°C~85°C

### 产品应用：

- 半导体行业晶圆盒管理。
- AGV 自动导引小车，实现 AGV 小车在行驶过程中的站点识别跟定位控制管理。
- AGV 自动送料车，实现送料车上料、下料站点的自动停靠和关键站点的自动识别。
- AGV 送餐机器人，能满足送餐机器人对站点精准识别的要求，实现送餐机器人的准确停靠和配送。
- 其他 AGV 应用，实现 AGV 巡检机器人、AGV 采摘机器人等在行驶过程中的站点识别和控制管理。
- 空中悬挂小车、电镀行车、桁架机器人、轨道行车、自动分拣、自动物料搬运输送系统站点标识。
- 生产线自动化管理，实现柔性生产线上的快速精准站点识别。