

低频耐高温地标标签 JY-T242E

JY-T242E 是一款双面 PPS 材质的通用型地标标签，该标签防水、防震、防潮、耐磨、耐高温，尺寸小巧，适合埋地安装，灵敏度好，方便行驶中的 AGV 快速采集地标信息，可通过写卡器 (JY-L8632) 可对地标自行写码设定站点信息。



产品参数:

主材	PPS 双面	工作频率	134.2Khz
芯片类型	EM4305	产品重量	1.3g
读写距离	1~20cm	读写时间	1 ~ 2ms
产品尺寸	24mm*2mm	产品颜色	黑色
读写次数	≥100,000 次	使用年限	≥10 年
IP 等级	IP68	工作温度	-25°C to +120°C

产品应用:

- 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。
- 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。