

AGV读卡器定位导航低频RFID高速远距离读卡器

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | AGV读卡器定位导航低频RFID高速远距离读卡器 |
| 公司名称 | 广州晨控自动化科技有限公司 |
| 价格 | 2400.00/个 |
| 规格参数 | 工作电压:10-30V 功耗:2W 工作频率:125KHZ |
| 公司地址 | 广州市番禺区石楼镇创启路63号清华科技园创启1号楼802 |
| 联系电话 | 020-31074494 13925002755 |

产品详情

产品描述

CK-G06 是一款基于射频识别技术的低频 RFID 标签传感器，传感器工作频率为125KHZ，同时支持对 EMID，FDX-B 两种格式标签的读取。传感器内部集成了射频部分通信协议，用户只需通过 RS232 通信接口接收数据便能完成对标签的读取操作，而无需理解复杂的射频通信协议。

传感器自带 Auto-tuning 自动调谐电路，在不同环境中工作时能自动调节电路参数，使外部环境对读卡距离的影响降到最小，进一步增强了自身的抗干扰能力，具有接收灵敏度高、性能稳定、可靠性强等特点。

1. CK-G06是广州晨控开发的高速远距离RFID读卡器，支持FDX-B和EMID格式标签；
2. 稳定读取标签速度达2米/秒以上，读取距离达12cm以上，比普通RFID低频技术读取距离几乎远一倍。
3. 稳定性高，错误率极低，长期使用不会漂移；
4. 可靠性高，防护等级较高，可自动适应一般工业环境；
5. 应用领域：AGV站点控制，AGV调度系统功能，生产线自动化管理，物料运输管理，车辆管理，铁路巡检，资产管理等等。

技术参数

工作电压：10-30V；

功耗：2W；

电路保护：带极性接反保护；

工作频率：125KHZ；

读卡距离：15cm(跟标签类型与应用环境有关)；

支持标签类型：FDX-B、EMID；

通信接口：RS232；

工作湿度：10 - 90% RH；

工作温度：-25 - +85 ；

防护等级：IP-65；

外壳材质：ABS 工程塑料。

公司介绍

晨控自动化成立于2011年，是集软硬件研发，销售与服务一体的工业物联网RFID供应商。多年致力于工业自动化现场，沉淀了雄厚的技术实力和丰富经验。

公司拥有全套RFID技术，低频，高频，超高频，无源与有源标签，应用软件与中间软件。产品有RFID系统，RFID读卡器，RFID标签，手持机，RFID天线和拥有自主知识产权的UWB高精度室内定位系统和国内距离2.3米远的地标探测系统。公司产品广泛的应用与物流仓，人员定位，机械人导航和电力，通讯，能源等领域。专业的开发团队和别具一格的创新理念，着力与核心技术的培养。产品在同行业里有独特，超前的特点。

公司连续三年销售额增长超过50%，2017年先后通过了省高新技术企业培育入库，市科技创新小巨人和国家高新技术企业认定，并在广州股权交易中心成功挂牌。目前拥有10个产品专利，以及拥有高新产品证书；客户遍布全国各地。广州晨控始终坚持诚信务实，开拓创新的精神，为用户提供精良的产品和可靠的方案。