

低频读头 RFID读卡器AGV读卡器地标传感器

产品名称	低频读头 RFID读卡器AGV读卡器地标传感器
公司名称	广州晨控自动化科技有限公司
价格	2680.00/个
规格参数	品牌:CK/晨控 型号:CK-G080AB 产地:广州
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

1. 概述

CK-G080AB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\RS485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-turning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。

传感器可广泛应用于物流，仓储管理，过程控制，AGV站点控制等领域。

2. 产品特性

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\RS485；

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。

3. 电气参数

物理及环境特性：

项目	技术参数
操作温度	-25 ~85
存储温度	-25 ~120
湿度	5%~95%非凝结状态
重量	230g
跌落测试	1.2米自由跌落
ESD性能	空气放电 ± 15KV,接触放电 ± 8KV
密封标准	IP65

电气参数指标：

项目	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
协议标准	ISO15693
支持标签类型	FDX-B、EMID
读卡距离	150mm(标准IC卡)
通信接口	RS232\RS485