

MODBUS协议高频RFID读写器CK-FR08-A01

产品名称	MODBUS协议高频RFID读写器CK-FR08-A01
公司名称	广州晨控自动化科技有限公司
价格	3800.00/个
规格参数	工作频率:13.56MHZ 读卡距离:0-100mm 供电方式:DC 24V
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. 简介

CK-FR08-A01是一款基于射频识别技术的高频RFID标签读卡器，读卡器工作频率为13.56MHZ，支持对I-CODE 2、I-CODE SLI等符合ISO15693国际标准协议格式标签的读取。读卡器内部集成了射频部分通信协议，用户只需通过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。

读卡器自带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。

读卡器可广泛应用于物流，仓储管理，过程控制，机械臂站点控制等领域。

2. 产品特性

工作电压：DC 24V； 功耗：0.9W； 电路保护：带极性接反保护； 工作频率：13.56MHZ； 协议标准：ISO15693； 支持标签类型：I-CODE2、I-CODE SLI； 读卡距离：0-100mm； 通信接口：RS485； 通信协议：工业MODBUS RTU通信协议； 工作湿度：10 - 90% RH； 工作温度：-25 - +85 ； 防护等级：IP-67； 外壳材质：ABS+铝合金。

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	IP67