Modbus RTU协议高频RFID读写器CK-FR08-B01

产品名称	Modbus RTU协议高频RFID读写器CK-FR08-B01
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	工作电压:DC 24V 工作频率:13.56MHZ 读卡距离:0-100mm
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-B01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。

读卡器自带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。

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：RS232；◆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°C~85°C
存储温度	-25°C~120°C
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

电气参数指标：

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	RS232
通信协议	MODBUS RTU通信协议