

模拟量转rj45以太网康耐德C2000M2IA

产品名称	模拟量转rj45以太网康耐德C2000M2IA
公司名称	深圳市华瑞自控技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	电源规格:9-24VDC 温度、湿度:-25~85 , 5~95 尺寸:72.1*121.5*3
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道长龙路120号阳光花园13栋6单元601（注册地址）
联系电话	17820647505

产品详情

模拟量转rj45，模拟量转以太网康耐德C2000M2IA为通道隔离网络型智能模拟量采集器，8路电流型模拟量输入（量程为-20mA~20mA），采用满量程通道隔离、全差分输入设计。采用标准的Modbus TCP通讯协议，可以通过TCP/IP网络远程采集模拟量数据。

本产品还提供一个RS485扩展接口，方便、灵活的级联方式，能够支持最多16级级联，使得MD44，MD82，MD88，MD16、MDIA、MDVA、MDI8、MDV8等RS485采集模块能够通过最低成本实现网络接入，并实现各种数字量、模拟量的组合扩展采集。提供5年质保服务。

模拟量转rj45，模拟量转以太网康耐德C2000M2IA特点

8路模拟量（电流量）输入；

I/O与系统完全隔离；

AI分辨率：12位；

AI输入通道采取全差分输入；

模拟量输入通道之间完全隔离，隔离度5VDC；

AI输入测量范围：-20mA~20mA；

支持最多3个线程同时采集；

RS485接口可作为扩展接口，连接MD44，MD82，MD88，MD16、MDIA、MDVA、MDI8、MDV8

等模块；

采用Modbus TCP通信协议；

RS485通信接口提供光电隔离及每线600W浪涌保护；

电源具有过流过压保护和防反接功能；

安装方便。

技术参数

模拟量输入接口

AI 8路差分输入

AI精度 12bit

量程 -20mA~20mA

AI通道隔离度 5 V DC

AI输入阻抗 240

网络通信参数

接口类型 RJ-45

速率 10/100M自适应

通信协议 Modbus TCP

嵌入协议 ARP , ICMP , IP , TCP , DHCP

设置方式

设置程序 扩展RS485口

通信参数

波特率 9600

数据位 8

奇偶效验 无

停止位 1

流量控制 无

地址 1-255

串口保护参数

串口ESD保护 1.5KV

串口防雷 600W

串口过压, 串口过流 小于240V,小于80mA

电源参数

电源规格 9-24VDC (推荐12VDC)

电流 100mA@12VDC

功耗 小于2W

浪涌保护 1.5kW

电源过压, 过流 60V, 500mA

工作环境

工作温度、湿度 -25~85 , 5~95%RH, 不凝露

储存温度、湿度 -60~125 , 5~95%RH, 不凝露

其他

尺寸 72.1*121.5*33.6mm

保修 5年质保