

# 模拟量转以太网8路4-20ma转tcp数据采集

产品名称	模拟量转以太网8路4-20ma转tcp数据采集
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

C2000-A2-SMX2800-AF1是模拟量转以太网，4-20ma转tcp，模拟量数据采集，数字量、模拟量多种输入的串口采集模块，其具备良好的扩展性，可灵活地通过自带的RS485总线级联康耐德同系列串口I/O联网设备，以实现各种数字量、模拟量的组合、扩展采集的功能。

本产品采用标准Modbus RTU通讯协议，适合各类工业监控的现场应用。本产品支持C2000设备管理监控软件，同时也可轻松地实现与第三方SCADA软件、PLC、HMI设备整合应用。

模拟量转以太网，4-20ma转tcp，模拟量数据采集特点：

2路数字量输入，可采集低速脉冲并计数；

8路0~20/4~20mA电流模拟量输入；

采用Modbus RTU通讯协议；

RS485级联接口可级联康耐德同系列串口I/O联网设备；

电源具有良好的过流、过压、防反接、防错接保护功能；

丰富的指示灯，全面查看状态，及时排查故障；

安装便捷，支持导轨安装及表面安装；

低功耗设计，无需散热装置；

支持宽温环境应用（-40 ~ 85 ）；

提供6年质保服务。

数字量输入接口 DI	2路数字量输入
接口形式	干接点
保护形式	PPTC+TVS
防雷保护级别	600W(浪涌)
过压过流保护	30V/50mA
DI采集频率	1KHZ
模拟量输入接口 AI	8路模拟量输入
采集特性	差分输入
AI分辨率	16bit
AI测量精度	1‰
AI量程	0~20/4~20mA
AI通道隔离度	350VDC
AI输入阻抗	240Ω
AI采集频率	10Hz~30Hz可设置
串口通信参数	接口类型 RS485
	波特率 1200~115200bps
	数据位 8
	停止位 1
	校验位 Even , Odd , None
	传输距离 1200米
	保护形式 PPTC+TVS
	防雷保护级别 600W(浪涌)
电源参数	电源规格 9~27VDC
	电流 80mA@12VDC
	保护形式 ZOV+PPTC+TVS
	防雷保护级别 2KV/1KA
	过压过流保护 30V/500mA
工作环境	工作温度、湿度 -40~85 ， 5~95%RH ， 不凝露
	储存温度、湿度 -60~125 ， 5~95%RH ， 不凝露
安装&尺寸	安装方式 导轨或支架安装
	尺寸 75*105*30mm