

YF8017热电阻温度采集模块6路

产品名称	YF8017热电阻温度采集模块6路
公司名称	西安盈沣测控技术有限公司
价格	99.00/个
规格参数	品牌：:盈沣 型号：:YF8017 产地：:中国
公司地址	西安市唐延南路逸翠园4号
联系电话	18292860892 18292860892

产品详情

YF8017热电阻信号输入产品具有内置的微处理器和符合工业级合计，被广泛的应用于各种工业环境。安全性高，模块自带双看门狗，保障系统通讯安全可靠。通用性好，内置485专用自适应芯片，方便组网连接。性能优良，内部有2000VDC隔离。使用方便，可以非常容易的和常见的SCADA/ HMI以及PLC软件进行通讯。快速组网，仅需要两根通讯信号线就可以建立起一个多点的分布式RS-485。模块带有RS485总线,MODBUS-RTU标准协议.可与具有ModBus兼容的测控系统之间进行信息和数据传送，可广泛适用于各种工业测控系统，变电站智能管理系统，污水处理系统，电站等。

项目	参数
工作电源	9-24VDC，带电源反接保护
通讯接口	两线制RS-485 通讯接口, ± 15KV ESD 保护
通讯速率	可软件自由设定，默认9600bps
通讯地址	可软件自由设定，默认1
通讯格式	1位起始位，8位数据位，1位停止位，无校验位
传输距离	9600bps时 1200M
输入信号	6通道PT100、PT1000、CU50、CU100热电阻二线，三线制 默认PT100
分辨率	16BIT，温度分辨率0.1
测量精度	0.2%FS
测量范围	-100 ~ +650
输入隔离	信号输入与通讯接口之间隔离，隔离电压1000VDC
采样速率	0.15S/通道，通道循环
外形尺寸	102mm *72mm * 43mm
安装方式	DIN 35mm 导轨卡装
工作温度	-20 ~ 70

存储温度
相对湿度

-40 ~ 85
5% ~ 95%不结露

型号	温度范围	输入通道	工作电源
YF8017	1 0 ~ 500	1 2通道	1 12VDC
	2 -100 ~ 650	2 4通道	2 24VDC
	3 自定义	3 6通道	3 9 ~ 28VDC
		4 自定义	4 自定义