

数显一体化温度变送控制仪

产品名称	数显一体化温度变送控制仪
公司名称	上海鲲鹏传感工程有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	济宁市新华路2-8号
联系电话	0537-2224442 13863737980

产品详情

T2000数显一体化温度变送控制仪

特点

1. 介质温度与环境温度能同时显示（采用稳定性能极好的压力传感器及先进的单片机控制系统）
2. 功能强大：集测量显示，变送输出，报警监控及数据采集通讯为一体，建设辅助设备。
3. 操作简单:现场即可以通过面板按键对温度显示值及时清零，具备完全参数化设定调校及数字滤波功能。
4. 多点报警输出，多种报警方式，满足一般控制现场。
5. 所有设置参数都存储在非易失的存储器中
6. 耐振动，抗冲击，寿命长
7. 采用RS232、RS485通讯方式
8. 外型采用全密封式结构，防水、防爆、防腐，适用于野外全天候条件下工作。

工作原理

温度传感器受温度影响产生电阻或电势效应，经转换产生一个差动电压信号，此信号经放大器放大，再经电压、电流变换，送出与量程相对应的4-20mA的电流信号。

技术参数

项目	技术参数
供电	A: 10.5-30VDC B:3.6V锂离子电池3.6AH
变送输出	两线制4-20mA
触点容量	250VAC@3A
通讯	Rs232或Rs485
量程	-200~1800
功耗	< 2w
精度	A : 0.1% ± 1个字 B : 0.25% ± 1个字
工作稳定	-40~85
外壳	铸铝材料, IP65
面板罩	聚碳酸酯
螺纹材质	316不锈钢
接液材质	316不锈钢
耐振	30HZ/mm
显示	A : 4½ LED B : 3½ LCD