

温度压力传感器温压变送器SYT水管温度压力传感器双路4~20mA信号

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 温度压力传感器温压变送器SYT水管温度压力传感器双路4~20mA信号 |
| 公司名称 | 蚌埠市长达力敏仪器有限责任公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 加工定制:是 品牌:长达力敏 型号:SYT |
| 公司地址 | 安徽省蚌埠市沿淮路218号 |
| 联系电话 | 0552-3015621 18655297979 |

产品详情

公司网站：<http://www.cdsensor.com> email:bbcldm@vip.sina.comqq: 627117726 819987441

主要应用广泛用于科研、军工、石化、电力、冶金机械及环保领域。如油井温度压力测量、柴油发动机共轨温度压力测量、注塑机械温度压力测量等。主要特点 准确度高，稳定性好 抗冲击、耐震动 工作温度范围宽 压力、温度同时输出，节省成本支出 体积小，易安装，性价比高

基本性能指标

测量介质：与316不锈钢兼容的各种液体、气体或蒸汽压力类型：表压、绝压、真空压力测量范围：0~0.1-250mpa 0~-0.1mpa温度测量范围：0~140 分度号：pt1000压力准确度：1.0级、0.5级、0.25级(包含非线性、迟滞性、重复性在内的综合误差)温度准确度：1.0级、0.5级(包含非线性、迟滞性、重复性在内的综合误差)工作环境温度：-20~85 储存温度：-40~90 相对湿度：95%(40) 过载压力：当压力小于150map时取两倍满量程，当压力大于150mpa时取300mpa值稳定性：典型：±0.1%/fs/年 最大：±0.2%/fs/年 振动影响：对于10g峰值,10hz-1khz机械振动,输出变化小于满量程的0.1% 上升时间：5ms,可达90%fs 压力温度补偿：温度补偿范围0~70 压力温度漂移：±0.05%/fs/ (温度范围-20~85,包括零点和量程的温度影响)热响应时间：15s 输出信号：温度变送器及压力变送器的输出信号均为4~20madc(两线制)温度附加误差：±0.015%/fs 供电电压：9~36vdc 防护等级：ip65 绝缘电阻：测试电压为100vdc时,大于1000m 介质接触材料：316不锈钢外壳材料：304不锈钢 电气连接：四芯屏蔽电缆 压力连接：m20x1.5、m12 x 1、g1/4、g1/2阳螺纹，其它螺纹可依据客户要求设计。

外形、安装尺寸图

电器链接

| 4 ~ 20ma 航空插头 | | 0 ~ 5v 航空插头 | |
|------------------|------------|----------------|---|
| 插脚 | 接线 | 插脚 | |
| 1 | 电源+ | 1 | |
| 2 | 输出正 (压力) | 2 | |
| 3 | 输出正 (温度) | 3 | 输 |
| | | 4 | 输 |

选型指南

公司网站：<http://www.cdsensor.com> email:bbcdlm@vip.sina.comqq: 627117726

819987441

本产品的加工定制是是，品牌是长达力敏，型号是SYT，类型是一体化温度变送器，测量范围是-40 ~ 150 ()，测量精度是0.5% ()，输出信号是4 ~ 20mA，工作电压是24 (V)