

水处理压力传感器

产品名称	水处理压力传感器
公司名称	湖南联控仪器有限责任公司
价格	320.00/台
规格参数	量程:0~0.5~100MPa 供电电压:5~40VDC (两线制) 准确度:±0.25%FS
公司地址	湖南省郴州市桂阳工业园
联系电话	020-82246196 18397239789

产品详情

LKP502型压力传感器

产品优势

系列压力变送器采用高性能溅射薄膜技术，规模化生产工艺、数字处理电路，全焊接保护封装在不锈钢壳体内，耐高低温恶劣环境，抗EMC干扰能力强，工作寿命、稳定性，重复性。并且耐受频繁压力冲击、振动，抗5倍以上压力过载。成熟工艺、大量生产、高性能、低价格。

产品应用：

石化、环保、轻工、机械、冶金、水处理、
液压及气动控制设备，工业过程检测与控制

技术参数

量程：0~0.5~100MPa 任意可选

准确度：±0.1%FS ±0.25%FS ±0.5%FS (包括非线性重复性迟滞性在内的综合误差)

输出信号：4~20mADC (两线制)、0~10mADC、0~20mADC、0.5~4.5VDC、
0~5VDC、1~5VDC、0~10VDC (三线制)

供电电压：5~40VDC（两线制），15~40VDC（三线制）

介质温度：-20 ~85

环境温度：-20 ~85

零点温度漂移：±0.02%FS

量程温度漂移：±0.02%FS

补偿温度：0~70

安全过载：150%FS

极限过载：200%FS

响应时间：5 mS(上升到90%FS)

振动影响：对频率为10~100KHZ,加速度为10g,全部影响小于±0.1%FS

测试介质：与17-4PH不锈钢兼容的各种液体，气体

外壳材料：304或316不锈钢

长期稳定性：±0.2%FS/年

压力连接：M20*1.5,M14*1.5,M12*1,G1/2,G1/4,G1/8,1/2NPT,1/4NPT,1/8NPT螺纹或根据客户需要定做。

电气连接：密封端子直接引线