

# 管道压差传感器，静压传感器

产品名称	管道压差传感器，静压传感器
公司名称	湖南联控仪器有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
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

管道压差传感器，静压传感器

LKP801差压型工业压力变送器

概述：

该系列压力变送器采用的精度稳定传感器，配以ASIS高性能放大电路，经过数千次疲劳冲击，高，低温循环老化及精密的数字温度补偿工艺，再经过不锈钢全封焊（激光焊接）精制而成。

质量的传感器，严格的校验工艺，及完善的装配工艺确保了该产品的品质。用于对液压、气压等介质的压力进行测量，用于恶劣环境如污水、蒸汽、轻度腐蚀性、气体测量。

技术性能

量程：0~10KPa~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）0~5VDC、0~10VDC（三线制）

供电电压：10~40VDC（两线制），15~40VDC（三线制）

介质温度：-20 ~85、-30 ~125 可选

环境温度：-20 ~85

零点温度移：±0.02%FS

量程温度移：  $\pm 0.02\%FS$

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  $\pm 0.1\%FS$

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

稳定性：  $\pm 0.2\%FS/年$

压力连接： M20\*1.5 M22\*1.5 M16\*1.5 M11\*1 NPT1/4 NTP1/2 NTP3/8 G1/8 G1/2 G1/4 G3/8,1/2-20UNF、等，其它螺纹可依据客户要求设计

电气连接： 赫斯曼3009连接器