

# 高温压力变送器

产品名称	高温压力变送器
公司名称	湖南联控仪器有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	量程:0~1~100MPa 准确度:±0.5%FS 输出信号:4~20mADC
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

### LKP718高温型工业压力变送器

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。适合用于对液压、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。

量程：0~1~100MPa 任意可选

准确度：±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：-40 ~200 ~600

环境温度：-30 ~105

零点温度漂移：±0.02%FS

量程温度漂移：±0.02%FS

补偿温度：0~80

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

长期稳定性： $\pm 0.2\%$ 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