

隔离膜片一体压力传感器

产品名称	隔离膜片一体压力传感器
公司名称	湖南联控仪器有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	量程:0~5KPA~100MP 准确度: $\pm 0.2\%FS$ 输出信号:4~20mAD
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

LKP705B特点：不锈钢隔离膜片一体化结构，可适应的环境，小体积，高精度，高性能价比，高稳定性，尾部采用螺纹连接，方便与设备连接成一体，用户调节方便，防雷击，抗电磁/射频带干扰

量程：0~5KPA~100MPa 任意可选

准确度： $\pm 0.2\%FS$ 、 $\pm 0.5\%FS$ （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、-30 ~125、-40 ~150 可选

环境温度：-20 ~85、-30 ~125、-40 ~150 可选

零点温度漂移： $\pm 0.02\%FS$

量程温度漂移： $\pm 0.02\%FS$

补偿温度：0~70%FS

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316L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

压连接：M20*1.5 M22*1.5 M16*1.5 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