

# 氧气压力传感器，氧气压力变送器

产品名称	氧气压力传感器，氧气压力变送器
公司名称	广州指南针传感仪器有限公司
价格	600.00/台
规格参数	品牌:ZNZ 型号:PTB705
公司地址	广州市萝岗区东区笔岗工业区23栋
联系电话	86-02082246269/82246369/82246969 13760826078

## 产品详情

该系列压力变送器采用国际先进的高精度高稳定传感器，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。

高质量的传感器，严格的校验工艺，及完善的装配工艺确保了该产品的优异品质。特别适合于对液压、气压等介质的压力进行测量，甚至用于恶劣环境如污水、蒸汽、轻度腐蚀性、气体测量。彻底解决客户的各种需要。

特点： 不锈钢一体化结构，可适应恶劣环境 小体积，高精度，高性价比，高稳定性  
0~0.5至0~100mpa 多种标准信号输出选择，用户调试方便 防雷击，抗电磁/射频干扰  
供电电源范围宽（5~40v） 无灌充液体，受温度影响极小

典型应用： 液压气压控制 楼宇自控，恒压供水 冶金，机械，环保 技术性能医疗，真空设备  
石化管道测压 自控系统和测试系统

技术性能量 程： 0~10kpa~150mpa 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 安 全 过 载： 150%fs 极 限  
过 载： 200%fs 响 应 时 间： 5ms（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：直接引线