

电容式智能压力变送器价格/电容式智能压力变送器/

产品名称	电容式智能压力变送器价格/电容式智能压力变送器/
公司名称	江苏欧佰自动化仪表有限公司
价格	1200.00/台
规格参数	品牌:OBEST 型号:无
公司地址	金湖县闵桥工业集中区建设路68号
联系电话	0517-86890018 13813333667

产品详情

电容式智能压力变送器价格/电容式智能压力变送器/高温型智能压力变送器质量

液体、气体、蒸汽压力测量、液体液位测量 特点 精度高，稳定性好。

二线制工作方式，4~20mA信号输出。 敏感部件及线路板是全固体结构，坚固抗振。

抗干扰能力强，温度稳定性好。 防爆壳体结构，可全天候使用。

具有最优良的防腐性能，保证最好的防腐性价比。

结构轻巧，简单合理，无须支架，无须水平安装，可直接任意位置安装在管道上。 性能及指标：

电源：24V·DC；无负载时变送器可工作在12V·DC，最大为40V·DC。

负载特性：输出信号：4~20mA 负载阻抗R与电源电压V的关系： $R \leq 50(V-12)$ 量程和零点：

打开接线端侧盖后连续可调，零点调整范围为最大量程的±5%，量程调整范围为最大量程的40%~100%

。 温度范围： 环境温度-40 ~ 80 介质温度-40 ~ 85 储存温度-40 ~ 85

相对湿度：0~95%。 阻尼：0.5S。 重量：0.85kg，

精度：±0.2%包括线性、变差和重复性的综合误差。 稳定性：最大量程的±0.1%（1年）

温度影响：在-20~80 内，变化量±0.15%/10 。

超压影响：加超压极限内压力后，误差为最大量程的±0.25%。 最大负载阻值：

振动影响：在任何轴向上频率15Hz，误差小于最大量程的±0.01%/g。

电源影响：小于输出量程0.01%/V。 负载影响：如输入电压满足负载特性，则无负载影响。

安装位置影响：无。 公司产品有：压力变送器 差压变送器 小巧型压力变送器 差压变送器

高静压差压变送器 单法兰液位变送器 双法兰液位变送器 插入筒式液位压力变送器

投入式液位变送器 智能插入式在线密度计 智能侧装式在线密度计 智能管道式在线密度计

雷达液位计 磁翻板液位计 顶装磁翻板液位计 浮球液位计 玻璃板·玻璃管液位计

射频导纳物位计 音叉式料位开关 在系统回路中必须采用屏蔽信号电缆，并可靠接地。

测量系统示意图（4~20mA）本安型压力变送器

本安型压力变送器采用本质安全电路，适用于爆炸危险区域，防爆等级Exd

BT4，技术性能指标与普通型压力变送器相同。

在系统回路中必须采用屏蔽信号电缆，并可靠接地。 本安型测量系统示意图（4~20mA）

压力变送器通常采用管道直接安装方式，建议加装一次阀门，便于安装、调试和维护。 当介质温度高于85 时则需要加装一定长度的引压管，便于冷却介质，否则会造成测量不准甚至损坏变送器。

外形尺寸图 技术性能及指标

电源：24V · DC；无负载时变送器可工作在12V · DC，最大为40V · DC。

负载特性：输出信号：4 ~ 20mA

负载阻抗R与电源电压V的关系： $R \leq 50 (V-12)$ 量程和零点：打开接线端侧盖后连续可调，零点调整范围为最大量程的 $\pm 5\%$ ，量程调整范围为最大量程的40% ~ 精度高，稳定性好。

二线制工作方式，4 ~ 20mA信号输出。 敏感部件及线路板是全固体结构，坚固抗振。

抗干扰能力强，温度稳定性好。 防爆壳体结构，可全天候使用。

具有最优良的防腐性能，保证最好的防腐性价比。

结构轻巧，简单合理，无须支架，无须水平安装，可直接任意位置安装在管道上。 江苏欧佰自动化仪表有限公司__电容式智能压力变送器价格/电容式智能压力变送器/高温型智能压力变送器质量