

# 高精度 差压变送器 差压传感器 OT-61

产品名称	高精度 差压变送器 差压传感器 OT-61
公司名称	苏州奥巴特尔自动化设备有限公司
价格	800.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:OBTE 型号:OT-61
公司地址	江苏省苏州市吴江区苏州河路18号
联系电话	0512-89573136 18862112865

## 产品详情

温馨提示：【质保18个月 终身保修】

一、需确认好传感器的相关参数，即：（量程、材质、精度、输出信号、安装方式、安装尺寸、工作环境）

二、熟悉现场使用环境，测量介质，看在使用过程中对传感器有没有特殊要求。如防爆、防腐、防水、耐高温高压及防护等级。

三、了解现场安装方法，确认安装要求。

四、仔细确认传感器质量，不要盲目购买

压力传感器就是弹性元件把作用其上面的流体压力转换成电信号(mv毫伏信号)并输出。该mv信号经处理后，转换成标准信号输出，如4-20ma(二线制)、4-20ma(三线制)、0-5v(三线制)、0-10v(三线制)、0.5-4.5v(三线制)等。压力变送器就是标准信号输出的压力传感器。

### 基本参数

量 程：-0.1—0 ~ 0.001—200mpa；

输出信号：变送器：电流：4—20ma (2线制)、0/4—10/20ma (3/4线制)

电压：0—5v、1—5v、0—10v、0.5—4.5v等；

传感器(灵敏度)：1.0mv/v、1.5mv/v、2.0mv/v；

准确度：0.25% fs (典型值)、0.50% fs (最大值)；

供电电压：变送器11—36vdc(常用24vdc、12vdc)、传感器3—12vdc(常用6—10vdc)；

长期稳定性：± 0.2%fs/年；

温度漂移：0.01%fs/°c；

安全过载能力：150%fs；

极限过载能力：250%fs；

补偿温度：0°c—70°c；

工作环境：-20°c—75°c，90%rh(被测介质温度：-20—85°c<通用型>、-30—125°c<中温型>)；

储存环境：-40°c—85°c，95%rh；

外壳材料：不锈钢(也可选铝材、铜材、塑材等)；

压力类型：表压、绝压、差压、复合压；

壳体防护等级：ip65；

机械(过程)连接：螺纹式(如m20×1.5、g1/2、g1/4、1/4-18npt)、或法兰式(如dn25)、或卡箍式(也称快装式，如2寸卡箍)、或气管嘴(如f8)，等；

ot61也称环境净化型，采用铝合金材料气管嘴结构，主要用于非腐蚀气体环境微差压测量以满足环境净化要求，如机房、电站、办公楼、风机、医药、食品、化工等场合；

图片、价格、产品属性，仅供参考，不做交易价格，具体实物为准，欢迎来电咨询！苏州奥巴特尔自动化设备有限公司苏州市吴中区旺吴路44-46号电话：0512-89573136/87772336传真：0512-87772335手机：18862112865邮箱：szobte@163.comqq：2276002550 obte传感器保留更改产品设计、规格、参数的权利及资料信息的最终解释权，且对所有出厂产品予以18个月的质保期(包换包退)。欲了解更多关于obte产品的信息，请致电奥巴特尔有限公司，索取更多详细的技术资料。

我司与阿里物流联盟，为了打开市场，开发新客户，我公司销售出去的产品，运费全由我方支付（不论客户采购数量多少，路程远近，单价高低）我司支持支付宝交易，公司公帐转账。支持网上订购，可以通过阿里旺旺或者qq 2276002550进行网上沟通交易事项，如不在线，请直接拨通我的电话18862112865（24小时服务）这样更方便、直接！欢迎您联系我。

三、货运方式： 1、快递：我司默认“天天快递”“顺丰快递”，如果客户有指定快递公司的话，请在交易前和我们协商一下。 2、物流：我司默认“德邦物流”“天地华宇”“城市之星”“新邦物流”“佳吉物流，款到当天发货（以发货物流单时间为准），不接受物流代收货款（回款慢，还要收费用，不划算！）如果客户有自己放心的直线物流公司也可以和我们沟通协商。谢谢！ 3、我司义务：所有物流货物我司均免费添加一个外包装袋，以确保我们的货物在运输途中的安全。（减少破包，维护客户的利益。） 4、客户权利：客户接收货物时，有权对货物的型号，质量，数量，包装情况（烂包，破包）等进行确认。确认时请不要拆开原包装。如有特殊情况请马上联系我们。谢谢！

本产品的加工定制是是，品牌是OBTE，型号是OT-61，种类是压力，材料是金属，材料物理性质是导体，材料晶体结构是单晶，制作工艺是集成，输出信号是模拟型，防护等级是IP67，线性度是 $\pm 0.03$ （%F.S.），迟滞是 $\pm 0.03$ （%F.S.），重复性是 $\pm 0.03$ （%F.S.），灵敏度是 0.002，漂移是 0.002，分辨率是无限