

0-5KPA过压防止型压力表,0-10KPA过压保护型压力表,0-20KPA煤气表

产品名称	0-5KPA过压防止型压力表,0-10KPA过压保护型压力表,0-20KPA煤气表
公司名称	深圳市森能燃烧设备有限公司
价格	300.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:OSAKA 型号:10KPA
公司地址	深圳市龙岗区五联社区将军帽工业区玉芳楼
联系电话	86-075584532385 13510996493

产品详情

二、特点：

1. 采用过压防止结构,能有效防止过压造成仪表损坏而带来燃烧不稳定、设备故障的不良影响.
2. 仪表设有调零装置,能有效保证压力表在各个地域都能使用,随时校零.
3. 精度2.5%达到国内领先水平。
4. 灵活的安装方式，便于拆卸。精美的外观更让使用设备显示价值。
5. 5kpa-50kpa (500-5000mmwc) 广泛的压力量程范围,更好的适应不同的设备对其要求。

三、结构原理:
微压表由测量系统（包括接头、波纹膜盒等）、传动机构（包括拔杆机构、齿轮传动机构）、指示部件（包括指骨与度盘）和外壳（包括表壳、衬圈和表玻璃）所组成。微压表的工作原理是基于波纹金属膜盒在被测介质的压力作用下，其自由端产生相应的弹性变形，再经齿轮传动机构的转动并放大，由固定于齿轮轴上的指针逐将被测值在度盘上指示出来，还有调零装置，可以方便将指针调整到零位。膜盒压力表之所以压力敏感元件是由两块波浪型的金属膜片组成，故称之为膜盒压力表；但它与一般压力表不同之处就在于它能够准确测较为微小的压力，故又称微压表，台湾称之为水柱表或微压计。

四、技术参数

膜盒	青铜,磷铜,不锈钢sus304,sus316,sus316l
接头	铜镀铬
机芯	黄铜 不锈钢sus316
外壳材质	碳钢烤漆,镀铬,铸铝不锈钢1cr18ni9ti(sus304)
指针	黑色铝合金片

规格	表面直径75mm、接口尺寸：3/8螺纹
温度条件	环境及工作介质不超过-40 -70
测量范围	0~50kpa/0-5000mmh ₂ o (毫米水柱)

六、应用：

此款压力表为进口产品，熔先进的技术，精选优质材料精制而成，广泛用于管道终端用气压显示，适用于测量液化石油气、天然气、空气等对铜合金不起腐蚀作用的气体的微压和负压；该产品应用于燃气设备、热能设备、涂装设备和各式工业燃气加热系统、煤气管道工程上，如调压箱、燃烧器、锅炉、烤炉、烘箱、厨具等工业设备用气测量显示仪表。

七、使用注意事项：

仪表必须垂直：安装时应使用扳手旋紧，不应强扭表壳；运输时应避免碰撞。 仪表使用宜在周围环境温度为-40 -70 。

使用工作环境振动频率<25hz，振幅不大于1mm。 使用中因工作环境温度过高或因制造成地和使用地的大气压

差和温度差，仪表指示值不回零位或出现示值超差，请先调零后再使用。 仪表使用范围，应在上限的1/3~2/3之间。 在测量腐蚀性气体介质时或高温介质时请注意选用全不锈钢材质的,并采用安全玻璃镜面.

仪表应经常进行检定(至少每三个月一次) 需用测量腐蚀性介质的仪表，在订货时应注明要求条件如介质材质。

本产品的加工定制是否，品牌是OSAKA，型号是10KPA，类型是膜盒压力表，测量范围是10（MPa），精度等级是2.5，联接型式是径向，公称直径是8（mm），环境温度是100（ ）