# 进口气动薄膜调节阀

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 进口气动薄膜调节阀 |
| 公司名称 | 广州市派克阀门机电有限公司 |
| 价格 | 3210.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:泰科<br>型号:TEK<br>说明:德国进口原装 |
| 公司地址 | 广东广州，天河区，车陂路68号 |
| 联系电话 | 13825136880 |

# 产品详情

进口气动薄膜调节阀

德国泰科（TEK）阀门集团有限公司,

技术争先丨持续创新丨求真务实；

优质，高效，用心服务于用户。

进口气动薄膜调节阀是一种顶部导向结构的调节阀,阀体流体通道呈S流线型,压降损失小,流量大,可调范围广,流量特性曲线精度高,阀芯导向面积大,抗振性好。调节阀采用多弹簧式薄膜执行机构,结构紧凑,输出力大,可用于控制各种不同压力和温度的流体。

进口气动薄膜调节阀应用数据：

1、工作压力现温度关系

根据工艺介质的工作压力来选定调节阀的公称压力时，必须对照介质工作温度的条件。因为公称压力是在一定的基准温度下依据强度条件定出的。一旦工作温度超过了基准温度，允许的工作压力必定低于公称压力。

2、允许压差

应注意从推力角度出发，调节阀能否正常动作的问题。用特征数据表达，就是允许压差是否大于的工作压差。为了提高标准化、通用化、系列化的程度，执行机构部件和阀部件均有一套标准的组合，这种组合下规定的允许压差通常都适用于一般工艺过程的工作压差条件。

进口气动薄膜调节阀定位器：

定位器是工业自动化中气动执行器的主要配套仪表，可用来提高阀门位置的线性度、克服阀杆的磨擦力和消除调节阀不平衡力的影响等，从而保证阀门位置按控制系统或调节仪表传来的0~10mA DC或4-20mA的电流信号成比例关系，实现正确定位。

a．输入信号不是标准模拟电流或电压信号，而是现场总线设备的数字信号。

b．具有通信功能，能够方便地与上位机进行通信，实现数据交换和数据共享。

c．可采用直接供电方式和本安方式运行，符合现场总线有关标准的规定。

d，可实现开放系统互连的有关功能，例如可互换性、可互操作性等。

进口气动薄膜调节阀产品特点：

a顶底、层双导向双座调节阀，工作时稳定性好。

b有两个阀芯和阀座，采用“四通”阀体，可以方便地由正装改装成反装，气关阀变气开阀。

c阀体按流体动力学原理设计的等截面低流阻流道，额定流量系数大。

d不平衡力小，允许使用压差较大。

e执行机构采用多弹簧结构，高度减小30%。重量减轻30%。

f可调范围大，固有可调比为50%。

进口气动薄膜调节阀驱动能源：

流通能力Cv值（流量系数）是调节阀选型的主要参数之一，调节阀的流通能力的定义为：当调节阀全开时，阀两端压差为0.1MPa，流体密度为1g/cm3时，每小时流径调节阀的流量数，称为流通能力，也称流量系数，以Cv表示，单位为t/h，液体的Cv值按下式计算

进口气动薄膜调节阀