

进口气动调节阀

产品名称	进口气动调节阀
公司名称	广州市派克阀门机电有限公司
价格	3370.00/台
规格参数	品牌:泰科 型号:TEK 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

进口气动调节阀

德国泰科 (TEK) 阀门集团有限公司,

技术争先 | 持续创新 | 求真务实 ;

优质, 高效, 用心服务于用户。

进口气动调节阀当压缩空气从A管进入气动执行器时, 气体推动双向两端直线运动, 齿条带动旋转轴上的齿轮逆时针方向转动90度, 阀门即被打开。此时气动执行器两端的气体随B管咀排出。反之, 阀门即被关闭。在执行机构推力的作用下, 调节阀产生一定的位移或转角, 直接调节流体的流量。

进口气动调节阀产品特点 :

- 1.采用平衡式阀芯结构, 轴向不平衡力小, 允许压差大, 稳定性好。
- 2.套筒互换性强, 拆装方便, 容易维修。
- 3.全金属阀芯结构适用多种工作场合, 达到IV级泄漏标准, 软密封结构阀芯达到VI级泄漏标准。
- 4.阀体按流体力学原理设计成等截面低流阻流道, 可调范围大, 有可调比为50, 额定流量系数增大30%。
- 5.执行机构采用多弹簧结构, 高度减少30%。重量减轻30%。
- 6.波纹管密封型调节阀, 对移动的阀杆形成了完全的密封, 堵绝流体外漏。

进口气动调节阀参数 :

阀体型式：直通铸造球型阀

公称通径：DN20 -DN1500

公称压力：PN1.6-100.0Mpa

填料：V型聚四氟乙烯、柔性石墨填料等

密封垫：金属夹石墨密封垫、聚四氟乙烯垫

执行机构：气动：多弹簧执行机构、单弹簧执行机构

连接方式：法兰,螺纹，焊接等。

阀盖形式：标准型、加长型

进口气动调节阀用途：

A、是一种直角回转结构，它与阀门定位器配套使用，可实现比例调节;V型阀芯最适用于各种调节场合，具有额定流量系数大，可调比大，密封效果好，调节灵敏，体积小，可竖卧安装。适用于控制气体、蒸汽、液体等介质。

B、是一种直角回转结构，由V型阀体、气动执行机构、定位器及其他附件组成;有一个近似等百比的固有流量特性;采用双轴承结构，启动扭矩小，具有极好的灵敏度和感应速度;超强的剪切能力。

C、气动活塞执行机构采用压缩空气作动力源，通过活塞的运动带动曲臂进行90度回转，达到使阀门自动启闭。它的组成部分为：调节螺栓、执行机构箱体、曲臂、气缸体、气缸轴、活塞、连杆、万向轴。

D、气动调节阀的工作原理：气动调节阀由执行机构和调节机构组成。执行机构是调节阀的推力部件，它按控制信号压力的大小产生相应的推力，推动调节机构动作。阀体是气动调节阀的调节部件，它直接与调节介质接触，调节该流体的流量。

进口气动调节阀使用注意事项：

- 1、本阀应存放在干燥的室内，通路两端必须堵塞。不准堆置存放
- 2、长期存放的调节阀应定期检查，清除污垢，在各运动部分及加工面上应涂以防锈油，防止生锈。
- 3、本阀应安装在水平管道上，必修垂直安装。阀杆向上。
- 4、必修按图示箭头所指示介质流动方向进行安装。
- 5、安装在水平管道上，并上下与管道垂直，一般要在阀下加以支撑，保证稳固可靠。对于特殊场合下，需要调节阀水平安装在竖直的管道上时，也应将调节阀进行支撑（小口径调节阀除外）。安装时，要避免给调节阀带来附加力。

进口气动调节阀