

气动V型球阀|VQ640H气动V型调节球阀|气动V型切断球阀-精欧控制阀门

产品名称	气动V型球阀 VQ640H气动V型调节球阀 气动V型切断球阀-精欧控制阀门
公司名称	上海精欧工业阀门有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	口径:DN15-DN600 压力:1.0MPa~4.0MPa 材质:WCB/304/316/316L
公司地址	上海市奉贤区航南公路5699弄2号楼
联系电话	4008676355 13391195765

产品详情

shjovalve.com

气动V型球阀|VQ640H气动V型调节球阀|气动V型切断球阀-精欧控制阀门

14 – 17 分钟

气动V型球阀 产品概述

VQ640F/H气动V型球阀是一种直角回转结构的高精度控制阀，可分为气动V型调节球阀与气动V型切断球阀。它与阀门定位器配套使用，可实现比例调节。与二位五通电磁阀及控制箱配套使用，可实现开关控制。气动V型球阀阀芯设计成带有特殊形状的V型缺口，具有准确的截流物性和控制功能，气动V型球阀适用于各种控制场合，结构紧凑，体积小，可紧卧安装等优点。气动V型调节球阀适用于气体、液体、固态颗粒状介质的控制。由于阀芯和阀座之间是无间隙回转，所以具有很大的剪切力及自洁性能，尤其适用于含有纤维性或微小固体颗粒的悬浊液及固态颗粒状的控制。因此气动V型球阀,气动V型调节球阀,气动V型切断球阀本产品可广泛用于石油、化工、造纸、化纤、电力、冶金、制药、环保等工业部门的自控系统。

气动V型球阀 产品特点

(1) 气动V型球阀由阀体与气动执行机构及其它附件组成。是一种直角回转结构的高控制阀。V型球阀长期不需修理，使用寿命长，为您提供了真正的高效率进行控制工艺状况的一种阀门。(2) 具有出色的调节特性：气动V型球阀具有一个近似等百分比的固有流量特性及高达300:1的可调比。因此气动V

型球阀可以在广幅的变化范围内提供准确的控制。 (3) 更大流动容积：由于它的流线型外形以及满直角回转控制缘故，使容积的更大值特别高，通能力特别大，流通阻力小，因此可以使用较小的更加经济实用的阀门尺寸。 (4) 气动V型球阀采用双轴承结构，机械稳定性高，启动扭矩小，保证了阀门具有极好的灵敏度和感应速度。 (5) 更大可靠(安全)性：阀体为一个整体结构，坚固耐用，操作不受管道压力影响，并可避免阀体渗漏。 (6) 金属阀座的优良密封性：气动V型球阀采用可动金属阀座，具有的助补偿功能，并具有好的密封性能及超长的使用寿命。在流向上，泄漏量10额定流量系数。 (7) 较强的剪切能力：气动V型球阀采有金属硬密封结构，气动V型球阀芯及金属阀座，在回转过程中，V型缺口与阀座产生一个强大的剪切力能切断纤维等杂质，并具有自洁功能，避免阀门卡死现象发生。 (8) 气动V型球阀结构紧凑，小巧轻盈，安装方便，维护简便。 (9) 气动执行器采用活塞式气缸及曲臂转换结构，输出力矩大，体积精小。执行机构采用全密封防水设计防护等级高。气缸体采用进口镜面气缸，无油润滑，磨擦系数小、耐腐蚀、具有较强的耐用性及可靠性。所有传动轴承均采用边界自润滑轴承无油润滑，确保传动轴不磨损。

气额定流量系数Cv参数公称口径DN253240506580100125150200250300350400

公称压力	PN1.6、2.5、4.0、6.4MPa
强度试验	2.4 ~ 9.6MPa
密封试验	1.76 ~ 7.0MPa
流量特性	近似等百分比
阀板转角(度)	0° ~ 至90°(可调)
允许泄漏量等级	软密封：零泄露 硬密封： 额定Cv × 0.001%
动作时间(S/90度)	8.5 ~ 30
可调节比	250:1
配置执行器	GT、AT、AR、AW系列单双作用气动执行器
控制方式	开关型(开关两位控制)、调节型(4 ~ 20mA控制)
供动力型球阀 执行器参数 执行器型号	GT、AT、AR0.4AW系列单双作用气动执行器
气源接口	G1/4"、G1/8"、G3/8"、G1/2"
环境温度	-30 ~ +70
作用形式	单作用执行机构：气关式(B)--失气时阀位开(FO)； 气开式(K)--失气时阀位关(FC) 双作用执行机构：气关式(B)--失气时阀位保持(FL)；气开式(K)-- 失气时阀位保持(FL)
可配附件	定位器、电磁阀、空气过滤减压器、保位阀、行程开关、阀位传送器、手轮机构等

采用新型系列气动执行器，有双作用式和单作用式(弹簧复位)，齿轮齿条传动，安全可靠；大口径阀门采用系列AW型气动执行器拔叉式传动，结构合理，输出扭矩大，有双作用式和单作用式。

- 1、齿轮式双活塞，输出力矩大，体积小。
- 2、气缸选用铝金材料，重量轻、外形美观。
- 3、可在顶部、底部安装手动操作机构。
- 4、齿条式连接可调节开启角度、额定流量。
- 5、执行器可选带电讯号反馈指示及各类附件以实现自动化操作。

6、ISO5211标准连接为产品的安装更换提供了方便。

7、两端调节螺钉可使标准产品在0°和90°有±4°的可调范围。确保与阀门的同步精度。

气密封型球阀 零件材料公称口径mmDN15-DN300

主要零件

阀体

球体

阀杆

密封圈

填料

适用 工况

适用介质

适用温度

气密封型球阀 性能规范公称口径DN(mm)DN15-300 PN(MPa)

试验压力

强度试验

密封试验

低压气密试验

适用介质

水、油、蒸气、硝酸类(温度 200)、醋酸类(温度 200)

气动V型球阀 产品选型

(1) 阀体参数：公称通径、工作压力、工艺介质、使用场合、阀体材料等系列参数。

(2) 执行器参数：执行器形式、控制方式、控制信号(4-20mA,1-5V)、作用方式(气-开式，气-关式) 尽量详细提供以上技术参数，方便我公司生产及技术人员为您准确选型。如有任何疑问.您可以致电给我们，我们一定会尽心尽力为您提供优质的服务！

相关名称：气动V型球阀,VQ640H气动V型调节球阀,气动V型切断球阀