

气动不锈钢闸阀

产品名称	气动不锈钢闸阀
公司名称	上海杰一阀门有限责任公司
价格	1323.00/件
规格参数	
公司地址	上海市闵行区
联系电话	021-51602596

产品详情

气动不锈钢闸阀由执行机构和调节机构组成。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。广泛适用于食品、医药、石油、化工、天然气、钢铁、环保、造纸等输送管路中做介质切断或流通。气动不锈钢闸阀配有：电磁阀，气源三联件，定位置器，限位开关及手动装置这些为可选项，客户可根据自己工况要求进行选择（防爆型或者普通型）。

型号:硬密封型 [z641h-16c/p/r/rl]

气动不锈钢闸阀【主要参数】

结构说明：

气动行程分类：直行程(旋转型、升降型)

主要作用：调节、切断

执行器工作气压：2-8bar

闸阀连接方式分类:4.法兰、6焊接、7对夹

流道结构分类:楔式闸板、平行式闸板

阀座或密封材质：硬密封型等

标准生产口径：dn25至dn800

工作压力:1.6 mpa ， 2.5 mpa ， 4.0 mpa ， 6.4 mpa ， 10mpa。

适用流体介质温度: 20 , 60 , 80 , 120 , 250 , 300 , 425 , 500 , 550

阀体材料: 不锈钢(304)等

气动不锈钢闸阀特点:

- 1、选材考究,符合国内外相关标准,材料的全面质量高。
- 2、符合国内外先进标准的要求,密封可靠、性能优良、造型美观。
- 3、密封副配对先进合理,闸板和阀座的密封面采用不同硬度的司太立(stellite)钴基硬质合金堆焊而成,密封可靠、硬度高、耐磨、耐高温、耐腐蚀、抗擦伤性能好、寿命长。
- 4、阀杆经调质及表面氮化处理,有良好的抗腐蚀性、抗擦伤性和耐磨性。
- 5、采用楔式弹性闸板结构,中大口径设置推力轴承,磨擦力小,并配有撞击手动,启闭轻松自如。
- 6、可采用各种配管法兰标准及法兰密封面形式,满足各种工程需要及用户要求

(1) 双闸板气动闸阀

- a.密封性能较楔式气动闸阀好,当密封面的倾斜角度和阀座配合不十分准确时,仍具有较好的密封性能。
- b.闸板密封面磨损后,将球面顶心底部的金属垫更换后即可使用,一般不必堆焊和研磨密封面,这是单闸板和弹性闸板不具备的优点。
- c.适用于蒸汽、高温油品及油气介质,并适用于开关频繁的部位。
- d.不适用于易结焦的介质。

(2) 平行式气动闸阀

- a.密封性能较其它形式的气动闸阀要差。
- b.适用于温度和压力较低的介质。
- c.闸板及阀座的密封面的加工及检修比其他形式的气动闸阀简单。

本公司其他产品

: 手动闸阀 不锈钢闸阀 铸钢闸阀 对夹式闸阀 法兰闸阀 法兰蓝式过滤器 卡箍闸阀等产品。

气动不锈钢闸阀闸阀标准材质

- 2.1 阀体材质,应以球墨铸铁,铸钢,不锈钢,316l为主,并注明牌号及铸铁实际的物理化学检测数据。
- 2.2 阀杆材质,力求不锈钢阀杆(2cr13),大口径阀门也应是不锈钢嵌包的阀杆。
- 2.3 螺母材质,采用铸铝青铜或铸铝青铜,且硬度与强度均大于阀杆。

2.4 阀杆衬套材质，其硬度与强度均应不大于阀杆，且在水浸泡状况下与阀杆、阀体不形成电化学腐蚀。

气动不锈钢闸阀2.5密封面的材质：

气动阀门类别不一，密封方式及材质要求不一；

普通楔式闸阀，铜环的材质、固定方式、研磨方式均应说明；

软密封闸阀，阀板衬胶材料的物理化学及卫生检测数据；

蝶阀应标明阀体上密封面材质及蝶板上密封面材质；它们的物理化学检测数据，特别是橡胶的卫生要求、抗老化性能、耐磨性能；通常采用丁腈橡胶及三元乙丙橡胶等，严禁掺用再生胶。

气动不锈钢闸阀2.6阀轴填料：

由于管网中的气动阀，通常是启闭不频繁的，要求填料在数年内不活动，填料亦不老化，长期保持密封效果；

阀轴填料亦应在承受频繁启闭时，密封效果的良好性；

鉴于上述要求，阀轴填料力求终身不换或十多年不更换；

填料若需更换，气动阀设计应考虑能有水压的状况下更换的措施。

上海杰一阀门品牌多年从事阀门设计=制造=销售，【气动不锈钢闸阀】产品质量提供（质量三包）售后服务