

供应川速高品质Q641H气动硬密封球阀

产品名称	供应川速高品质Q641H气动硬密封球阀
公司名称	上海川速流体机械有限公司
价格	900.00/台
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区海湾镇彭公塘路88号
联系电话	021-57569006 18321452887

产品详情

Q641H气动硬密封球阀一、气动硬密封球阀 产品概述

川速公司的Q641H气动硬密封球阀适用于两位切断、调节的场合。球阀与执行机构的连接采用直连方式。气动金属密封球阀主要适用于温度高温250度以上的工况场合。气动金属密封球阀主要分为两种密封结构：即单向密封和双向密封；单向密封：只能在规定的方向即球阀标示的密封方向密封；双向密封：在两个方向上都能密封；气动硬密封球阀的结构形式分为浮动球式和固定球式；连接形式为法兰连接、焊接连接及螺纹连接。与电气阀门定位器配套，输入4~20mADC信号及0.4~0.7MPa气源即可控制运转，实现对压力、流量、温度、液位等参数的调节。亦配行程限位开关、电磁阀、减压阀及0.4-0.7MPa气源可实现开关操作，并送出二对无源触点信号指示阀门的开关。气动硬密封球阀具有连线简单，结构紧凑、尺寸小、重量轻、阻力小、动作稳定可靠等优点。气动硬密封球阀广泛用于石油、天然气、煤炭和矿石的开采、提炼加工和管道输送系统中；化工产品、医药和食品生产中；水电、火电和核电的电力生产系统中；城市和工业企业的给排水、供热和供气系统中。

二、气动硬密封球阀产品金属密封球阀

1、采用圆柱形弹簧或波形弹簧预载的弹性可动金属阀座结构，密封预紧力设计合理、闭启灵活，有效保证密封的可靠性。2、采用特殊结构装置的阀杆，不仅确保填料处还会渗漏，且防止了阀杆脱出。3、根据用户的需要，可设计成适应粉尘（包括含固体颗粒），浆料等介质的结构，使球阀耐磨及耐高温性能更好。4、本身具有防火防静电功能。5、气动金属密封球阀应按规定流向使用。

三、气动硬密封球阀主要技术参数及性能公称通径(mm)1520253240506580100125150200250300

公称压力(MPa)
泄漏量
阀体形式

PN1.6、2.5、4.0、6.4、10.0MPa
硬密封： 额定流量的10-5
两段式阀体(浮动球体)

阀芯形式
密封填料
连接形式
流量特性
可调范围

“O”型球形阀芯
聚四氟乙烯(PTFE)、金属石墨缠绕垫片
法兰、焊接、螺纹
近似快开特性
DN15-65

250:1

适用温度

密封面

硬密封 450

配置执行机构

GT、SR、ST、AT、AW系列单双作用气动执行器

控制方式

开关两位控制、4-20mA模拟量控制

四、气动硬密封球阀 技术参数执行器型号GT、SR、ST、AT、AW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

五、气动硬密封球阀 主要零件材料零件名称材料

WCB

球体

2Cr13+氮化处理

阀杆

2Cr13

阀座密封圈

不锈钢+氮化处理

填料

V型PTFE四氟填料、柔性石墨

六、气动硬密封球阀 主要设计标准设计与制造GB12237-89、API608、API 6D、JPI

7S-48、BS5351、DIN335法兰尺寸

JB/T74 ~ 90、GB9112 ~ 9131、HGJ44 ~ 76、SH3406、

ANSI B16.5、JIS B2212 ~ 2214、DIN2543

结构长度

GB12221-89、ANSI B16.10、JIS B2002、NF

E29-305、DIN3202

检验与试验

JB/T 9092、API 598、GB/T13927

七、气动硬密封球阀 主要性能规范公称通径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)
九、气动的球阀(固定式)主要尺寸法兰尺寸	130
20	140
25	150
32	165
40	180
50	200
65	220
80	250
100	280
125	320

150	360
200	400
250	630
300	750

十、气动硬密封球阀 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)尽量详细提供气动硬密封球阀的技术参数，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！