

ZSPQ、ZSPC气动活塞式切断阀（工作原理及尺寸规格）品牌:威尔顿

产品名称	ZSPQ、ZSPC气动活塞式切断阀（工作原理及尺寸规格）品牌:威尔顿
公司名称	上海威尔顿阀门有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:威尔顿 型号:ZSPQ、ZSPC 产地:上海
公司地址	上海市松江区工业区28号
联系电话	021-51061185 18964118897

产品详情

概述： ZSPQ、ZSPC气动活塞式快速切断阀，由气动活塞执行机构和切断阀组成。按阀芯密封面材料可分硬密封和软密封；按阀芯结构型式可分为单导向平板式和单导向平衡式。具有结构简单、动作可靠、严密切断、开关快速等特点。适用于无颗粒状、无杂质的气体、液体介质，要求快速严密关闭、快速放空的自动控制系统中。

气动活塞式快速切断阀技术参数：1、阀体

型式直通铸造球型阀、三通铸造球型阀公称口径15、20、25、32、40、50、65、80、100、125、150、200 mm 公称压力 PN1.6、4.0、6.4MPa 法兰连接 JB/T79.1-94、79.2-94等 材料铸钢（ZG230-450）、铸不锈钢（ZG1Cr18Ni9Ti、ZG1Cr18Ni12Mo2Ti）等上 阀盖标准型-17 ~ +230 、散热型+230 ~ +450、波纹管密封-40 ~ +350 压盖型式螺栓压紧式填料 V型聚四氟乙烯填料、含浸聚四氟乙烯石棉填料、石棉纺织填料、石墨填料

2、阀内组件

阀芯型式单座柱塞型阀芯（单座）、压力平衡式阀芯（套筒）、V型缺口阀芯（三通）流量特性快开材料不锈钢（1Cr18Ni9Ti、1Cr18Ni12Mo2Ti、17-4PH、9Cr18、316L）、不锈钢堆焊司太莱合金、钛和耐腐蚀合金等

3、执行机构

型号活塞式执行机构供气压力3 ~ 5bar 环境温度-30 ~ +70

4、阀作用型式

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)

5、附件：电磁阀、空气过滤减压器、保位阀、行程开关等。6、额定流量系数 Kv、额定行程、泄露量、允许压差

公称通径 15 20 25 32 40 50 65 80 100 125 150 200 流量系数 单座、三通 5
8 12 17 29 43 70 110 165 275 440 600 套筒 12 17 29 43 70 110 165 275 440
600 额定行程L(mm) 8 12 20 25 40 泄露量l/h 硬密封 单座：0.01%×阀额定容量；套筒
：0.5%×阀额定容量 软密封 VI级 允许压差 (Mpa) 单座、三通 6.4 5.09 2.91 1.85 2.18 1.3
3 1.52 0.99 0.62 0.6 0.69 0.39 套筒 6.4

注：对于波纹管密封调节阀，最大允许压差为1.0MPa，表中数值若小于1.0 MPa则不变，若大于1.0MPa则取1.0 MPa。

外形尺寸：

公称通径 15 20 25 32 40 50 65 80 100 125 150 200 L PN16/40 130 150 160
180 200 230 290 310 350 400 480 600 PN64 210 230 230 260 260 300 340 380 4
30 500 550 650 A 210 270 320 H1 115 115 125 130 145 158 170 230 240 260 315
360 H 440 440 440 455 480 490 550 580 605 735 770 830