

# 不锈钢穿透式浆闸阀、气动穿透式刀型插板阀

产品名称	不锈钢穿透式浆闸阀、气动穿透式刀型插板阀
公司名称	永嘉锦鼎阀门股份有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:锦鼎 型号:SCZ673H 产地:温州
公司地址	永嘉县瓯北镇码道村码道中路27弄2号
联系电话	15888215509

## 产品详情

不锈钢穿透式浆闸阀、气动穿透式刀型插板阀是一种长行程气缸和穿透式刀闸阀组成的控制阀。穿透式刀闸阀，闸板加长并在闸板上加工一个同等直径的通孔，闸板紧贴阀座做启闭运动不脱离。这样穿透式刀闸阀在工作中更加平稳，密封性能更优越，并且介质不留阀腔内，成全流通状态。该阀门适用于排渣、纸浆、泥浆、污水等管道的控制。可广泛应用于造纸、冶金、石化、电力、化纤、制药、环保、食品等行业。2. 结构特点与操作原理穿透式刀闸阀的结构型式如图1所示(以气动为例)，穿透式刀闸阀可以根据客户需要做成硬密封、软密封结构。

不锈钢穿透式浆闸阀、气动穿透式刀型插板阀主要外形及连接尺寸(mm)

注：1、金属密封指密封副材料是金属-金属

2、非金属密封指密封副材料是金属-非金属或非金属-非金属。

关键字：气动不锈钢穿透式闸板阀、插板阀SCZ673F，穿透式手动平板阀

零件名称 材料 零件名称 材料

阀体 1CF18 Ni9Ti CF8M CF8 CF3M CF3 WCB 阀杆 Stem 1CF18 Ni9Ti

阀座密封圈 橡胶或PTFE 支架 不锈钢

阀体间密封垫片 橡胶或PTFE 填料压盖 不锈钢

阀体 1CF18 Ni9Ti CF8M CF8 CF3M CF3 WCB 填料 石墨或PTFE

## 阀体装配螺栓 B7 填料压盖螺栓 B7

注：橡胶牌号取决于介质性质和使用温度。闸板材质牌号取决于介质性质。

ON L 1 H H2 N-M 气缸直径 ( mm) Cylinder Diameter

PN0.6 PN1.0

50 40 125 397 51 4-M16 50

65 40 145 418 67 4-M16 65

80 50 160 579 82 4-M16 80

100 50 180 612 102 8-M16 100

125 50 210 710 127 8-M16 125

150 60 240 816 152 8-M20 150

200 60 295 990 202 8-M20 200

250 70 350 1106 253 12-M20 250

300 70 70 400 1264 303 12-M20 300

350 80 80 460 1575 353 16-M20 350

400 80 80 515 1562 402 16-M22 400

450 90 90 565 1750 452 20-M22 450

500 90 90 620 1994 502 20-M22 500

600 100 100 725 2040 603 20-M27 600

不锈钢穿透式浆闸阀、气动穿透式刀型插板阀壳体试验和密封试验:

- 1、插板阀的壳体试验和密封试验介质为水（含防腐剂）、煤油或粘度不大于水的其他适宜液体。
- 2、密封副是非金属密封的插板阀，密封壳体试验和要求按GB/T13927-92 D级规定。
- 3、密封副是金属密封的插板阀，对有密封性能要求的，密封试验的泄漏量按 $1 \times DNmm^3/s$ 计算，没有密封性能要求的不做此项试验。
- 4、用电动、液动、气动装置驱动的插板阀，关闭位置调定后，关闭3次按1和3要求进行壳体和密封试验。
- 5、插板阀清洁度要求按JB/T7748的规定。
- 6、静压寿命试验。

7、插板阀静压寿命试验次数按规定，其他技术要按JB/Z 234的规定。

静压寿命实验次数 金属密封 DN 150mm 1200次

DN 200-400mm 1000次

Dn 150mm 800次

非金属密封 Dn 150mm 1400次

DN 200-400mm 1200次

Dn 450mm 1000次

不锈钢穿透式浆闸阀、气动穿透式刀型插板阀主要零件材料及连接尺寸

驱动装置可采用电动、气动、手动、伞齿轮转动等装置。气动装置可安装空气过滤器、电磁阀、感应器，如安装以上驱动装置，气动装置应在合同中注明。