

# 不锈钢穿透式刀闸阀

产品名称	不锈钢穿透式刀闸阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	1100.00/台
规格参数	型号:SCZ673X/H/F 性能:耐磨 连接形式:对夹式、法兰
公司地址	永嘉县东瓯街道张堡工业区林洋片段（永嘉县罗浮天龙水泵厂内）
联系电话	13075736182

## 产品详情

不锈钢穿透式刀闸阀驱动方式：手动,伞齿轮,气动,电动其原理是闸板上开有一个通向大小的圆口，通过闸板启闭使得闸板上圆口跟通径做完全脱离和相吻合的动作。此阀门的优点在于阀体通径无凹槽，介质不会卡阻堵塞，并且具有全通径流通特性，适合粉体颗粒介质的管道中使用。其密封结构可以分软密封、硬密封结构。穿透式刀闸阀是具有精密构造，工艺性好，结构紧凑等特点，密封阀座为活动结构设计，有防磨损和自动补偿功能，因而寿命更长。在关闭和开启过程中阀座跟闸板一直紧贴运动，使得阀门启闭力稳定，并且具有切断介质等特点。配置手轮可以很直接操作手轮来启闭阀门。

### 不锈钢穿透式刀闸阀介绍

穿透式刀闸阀是闸阀的一种，是直行程切断阀门，刀闸阀的阀板头部有斜刃口，对介质具有一定的切断作用，适合用于含纤维及固体颗粒介质及污水处理系统中，可佩手动，气动，电动执行器，广泛用于造纸，采矿，化工，污水处理等过程自控系统中。

### 不锈钢穿透式刀闸阀特点

1、阀门采用整体

式设计，，流体阻力小，操作灵活方便。2、穿透式刀闸阀螺杆传动采用双平面轴承设计，使得传动摩擦力大大减少，从而阀门开启轻便顺畅。3、刀闸阀密封座采用可动式密封，且采用O形圈预紧提供预紧力使密封座紧贴阀瓣，泄露量大大减少，对在长期使用中密封副的磨损有自动补偿功能提高了使用寿命。4、固定导向爪，无凹槽设计，不易引起介质积存或卡阻。5、阀座可根据介质和工况的需要，选择金属硬密封或软密封：闸板采用表面镀铬或离子氮化处理，使闸板更耐磨，密封面使用寿命更长；软密封可选PTFE阀座或增强PTFE阀座或三元乙丙、丁晴橡胶，密封性好，耐腐蚀。6、介质适应范围广：良好的密封性能和经济实用性强，操作可手动、气动、电动，实用范围非常广。

。不锈钢穿透式刀闸阀设计标准

法兰标准GB/T

9113.1-2000 JB/T

79.1-1994 HG

20592-2009 ASME B

16.5 EN

10920-1:2001 强度

及密封试验标准JB/

T 9092 -1999硬度密

封等级MSS SP

81-2001 40ml/inch

压力-  
温度额定值GB/T  
12224 -2007  
ASME B16.34 -2003  
ISO 7005-1结构长  
度标准MSS SP  
81-2001 GB/T  
12221-2005 J16

连接形式：对夹法兰

设计标准：JB/T8691-2013法兰标准：GB/T9113.1-2010结构长度：GB/T15188.2-94

chart6-7检验标准：GB/T13927-2008开关形式：手轮，涡轮，气动，电装，液动，电液动，链轮盘

阀体材质：WCB,CF8,CF8M闸板材质：F55, F53,2205, SS310, SS316L,SS316, SS304密封材质：NBR,

EPDM,PTFE,FKM填料：芳纶，高水基，四氟，橡胶，石墨

适用介质：适用于泥浆、城市污水处理、糖厂、粉体、造纸、医药、化工、食品等领域