

PZ673Y气动刀型闸阀、气动耐磨灰渣阀

产品名称	PZ673Y气动刀型闸阀、气动耐磨灰渣阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	1600.00/台
规格参数	材质:铸钢、不锈钢 型号:PZ673H/X/Y-1 产地:温州
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

PZ673Y气动刀型闸阀、气动耐磨灰渣阀气电控制功能说明：

- 1、采用双电控三位五通电磁阀控制气动型闸阀气缸，采用三位开关，可控制闸阀在上限位、下限位及任意位置停留。
- 2、闸阀在上限位、下限位位置停留时，上限位及下限位置的限位开关，发出一组常开或常闭的独立触点。可作为状态指示用。
- 3、闸阀在上限位下限位位置停留时，上限位及下限位置的限位开关，自动切断电磁阀相应控制线圈的电源。这样闸阀在上限位及下限位位置长期停留时，电磁阀的电控线圈不通电，可避免电磁线圈发热提高电磁阀使用寿命，大大地提高了可靠性。
- 4、闸阀在上限位及下限位位置长期停留时；气源被切断不耗气，但锁定阀门气缸的气压仍保持在气缸中，能保证可靠停位。
- 5、在气缸开关过程中，切断控制电源，则气缸进出气也同时被切断，锁定阀门气缸的气压仍保持在气缸中，如气缸活塞、电磁阀及接头无泄漏，则闸阀可在任意位置长期停留。

PZ673HPZ673Y气动刀型闸阀、气动耐磨灰渣阀 具体型号有:

PZ673H-6，PZ673H-10，PZ673H-16;（阀体：铸铁）

PZ673H-6C，PZ673H-10C，PZ673H-16C;（阀体：铸钢）

PZ673H-6P，PZ673H-10P，PZ673H-16P;（阀体：不锈钢304/304L）

PZ673H-6R , PZ673H-10R , PZ673H-16R; (阀体 : 不锈钢316/316L)

PZ673Y气动刀型闸阀、气动耐磨灰渣阀特点 :

本阀主要由左、右阀体、U型密封圈、闸板、钢螺母、阀杆、支架、气缸等件组成 , 阀门启闭靠气缸动作来完成。

本阀结构特点 :

- 1、采用对夹式结构 , 体积小 , 重量轻。
 - 2、完全敞开的通道 , 可以防止介质在阀内沉积。
 - 3、新研制的U型密封圈 , 可以保证阀门的良好密封性。
 - 4、闸板的外密封 , 则是通过嵌在阀体内具有弹性的密封条来实现 , 并可借助于螺钉 , 压板进行调整。
 - 5、流阻小。
 - 6、安装方便。
- 4、气缸正确使用注意事项 : (1)负载运动方向必须与活塞杆的运动方向一致 , 以免活塞杆产生扭曲现象。(2)使用过滤器 , 减压器 , 润滑器组合(F - R - E组合)以调整空气品质 , 增长使用寿命。(3)选用出力比实际负载大的气缸 , 以免气压不足时发生危险。(4)注意使用环境温度 , 气缸内活塞环及密封部分材料的使用温度一般限制在-5 —+60 以内。(5)有腐蚀气体环境 , 气缸内活塞及密封部分的材料 , 一般采用PTFE。每1mm行程所需空

PZ673Y气动刀型闸阀、气动耐磨灰渣阀结构特点 :

刀型闸阀的启闭件是闸板 , 闸板的运动方向与流体方向相垂直 , 刀型闸阀只能作全开和全关 , 不能作调节和节流。刀型闸阀关闭时 , 密封面可以只依靠介质压力来密封 , 即依靠介质压力将闸板的密封面压向另一侧的阀座来保证密封面的密封 , 这就是自密封。大部分刀型闸阀是采用强制密封的 , 即阀门关闭时 , 要依靠外力强行将闸板压向阀座 , 以保证密封面的密封性。

PZ673Y气动刀型闸阀、气动耐磨灰渣阀产品特点

- 1、超短结构长度 , 节省材料 , 可使管路系统整体重量大大减轻
- 2、占用有效空间小 , 能有效支持管道的强度 , 可减少管道振动的可能性
- 3、闸板选用奥氏体不锈钢 , 耐腐蚀性能大大提高 , 可有效的防止由于闸板腐蚀引起的密封泻漏
- 4、上密封填料采用柔性 PTFE , 密封可靠、操
- 5、闸板具有闸刀的功能 , 能有效的闸断介质中各类杂物