

耐磨气动刀形闸阀

产品名称	耐磨气动刀形闸阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	1550.00/件
规格参数	型号:PZ673H、Y-10C 材质:铸钢, 304不锈钢 连接形式:法兰、对夹式
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

PZ673H、Y-10C耐磨气动刀形闸阀，耐磨刀闸阀主要结构与特点：

本阀主要有左、右阀体、O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，可以纺织介质在阀内的沉积，
- 3、新研制的O型封圈，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挑来实现的，并可借助于螺钉，压板进行调整。
- 5、流阻小。
- 6、安装维修方便。

耐磨气动刀形闸阀主要性能规范：

公称压力 (MPa)

1.01.6

耐磨气动刀形闸阀主要零部件材质：

体、盖

不锈钢、碳钢、灰铸铁

耐磨气动刀形闸阀外形及连接尺

耐磨气动刀形闸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刀型闸阀气缸，采用三位乒乓开关，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、下限位置停留时，上限位及下限位置开关，发出一组常开或常闭的独立信号触电。可作为状态指示用。
- 3、闸阀在上限位及下限位置停留时，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，大大地提高可靠性。
- 4、闸阀在上限位及下限位置长期停留时，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，电磁阀及气接头无泄露，则闸阀可在任意位置长期停留。

耐磨气动刀形闸阀故障与维修方法

耐磨气动刀形闸阀操作说明

- 1、按气动刀型闸阀电接线图。接好线。注意控制电源的电压为直流24V，
- 2、采用三位乒乓开关控制闸阀开、关和停，或采用双触点控制闸阀的开和关。
- 3、出厂时，上限位及下限位置发出的是一组常开的独立信号触点。如有需要，可通过改接发出一组常闭的独立信号触点。以作为状指示用。