

Z961H 电动闸阀

产品名称	Z961H 电动闸阀
公司名称	扬州博雷阀业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	扬州市邗江区荷叶工业园
联系电话	18005276100

产品详情

Z961H-10/16

闸阀（gate valve）的启闭件是闸板，闸板的运动方向与流体方向相垂直，闸阀只能作全开和全关，不能作调节和节流。闸板有两个密封面，最常用的模式闸板阀的两个密封面形成楔形、楔形角随阀门参数而异，通常为50，介质温度不高时为2°52'。楔式闸阀的闸板可以做成一个整体，叫做刚性闸板；也可以做成能产生微量变形的闸板，以改善其工艺性，弥补密封面角度在加工过程中产生的偏差，这种闸板叫做弹性闸板。

。 闸阀的工作原理：

转动手轮，通过手轮与阀杆的螺纹的进、退，提升或下降与阀杆连接的闸板，达到开启和关闭的作用。

闸阀的种类：按密封面配置可分为楔式闸板式闸阀和平行闸板式闸阀，楔式闸板式闸阀又可分为：单闸极式、双闸板式和弹性闸板式；平行闸板式闸阀可分为单闸板式和双闸板式。按阀杆的螺纹位置划分，可分为明杆闸阀和暗杆闸阀两种。

闸阀的优点：1、流体阻力小，密封面受介质的冲刷和侵蚀小。

2、开闭较省力。 3、介质流向不受限制，不扰流、不降低压力。

4、形体简单，结构长度短，制造工艺性好，适用范围广。

闸阀的缺点：

1、密封面之间易引起冲蚀和擦伤，维修比较困难。

2、外形尺寸较大，开启需要一定的空间，开闭时间长。 3、结构较复杂。

闸阀的安装与维护应注意以下事项：1、手轮、手柄及传动机构均不允许作起吊用，并严禁碰撞。

2、双闸板闸阀应垂直安装（即阀杆处于垂直位置，手轮在顶部）。

3、带有旁通阀的闸阀在开启前应先打开旁通阀（以平衡进出口的压差及减小开启力）。

4、带传动机构的闸阀，按产品使用说明书的规定安装。

5、如果阀门经常开关使用，每月至少润滑一次。