

Z541W-16P伞齿轮不锈钢闸阀

产品名称	Z541W-16P伞齿轮不锈钢闸阀
公司名称	上海鸿蝶阀门有限公司
价格	600.00/件
规格参数	品牌:鸿蝶阀门 口径:200 压力:16公斤
公司地址	上海市奉贤区光钱路558号17幢112室（注册地址）
联系电话	021-51098626 15618338578

产品详情

Z541W伞齿轮不锈钢闸阀概述

伞齿轮不锈钢闸阀又称闸板阀或闸门阀，应用广泛的一种阀门。它是通过闸板的升降来控制阀门的启闭，闸板垂直于流体方向，改变闸板与阀座间相对位置即可改变通道大小。

Z541W伞齿轮不锈钢闸阀优点

- 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。

用途：安装水、汽管道上，作启闭装置用。

Z541W伞齿轮不锈钢闸阀结构简述

1. 支管两端为焊接连接，阀门的开启和关闭由齿轮传动装置来控制。
2. 阀门关闭主要通过阀盖上的锥齿轮机构及能够调整的为双式单闸板，万向顶、夹圈等组成，借阀体内导向作升降运动。
3. 阀座密封面采用钴基硬质合金堆焊而成，耐磨、抗擦伤性能好。

4. 阀杆表面经抗蚀性氮化处理，具有良好的抗腐蚀性和抗擦伤性。
5. 压力自紧式密封机构，借介质压力压紧楔形密封圈来达到密封，介质压力越高密封性能越好。

安装说明：1. 阀门安装时必须垂直安装在水平管道上，介质可以从任何一侧进入。管道冲洗干净后，才可安装阀门。2. 此阀在使用时，应全开或全关，不能作调节阀使用。

Z541W伞齿轮不锈钢闸阀性能范围

型号Type	公称压力Nominal pressure	试验压力Test pressure 强度(水)Mpa	密封(水)Mpa	空气(低压密封)Mpa	工作温度() Working Temperature	适用介质Suitable Medium
Z541W-64P(R)	6.4	9.6	7.0	0.6	200	ACETIC ACID 醋酸类

Z541W伞齿轮不锈钢闸阀主要零件材料

零件名称Part name	材料Material
阀体、阀盖Body donnet	Z41Y-16i/25i/40i 铬镍钢Cr Ni STEEL
阀板Wedge gate	Z41W-16P/25P/40P 合金钢+硬质合金 铬镍钛钢Cr Ni Ti
阀杆Stem	合金钢ALloy steel
阀杆螺母Stem	铝铁青铜 Al bronze
手轮Hand wheel	灰铸铁、可铸锻铁 Cast iron or forgeable cast iron