电液动插板阀、电动液控阀门

产品名称	电液动插板阀、电动液控阀门
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	3200.00/件
规格参数	型号:PZ273H、X-10C 性能:耐磨 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

PZ273H、X-10C耐磨电液动插板阀、电动液控阀门,电液动刀型浆液闸阀性能特点

- 1)短结构长度可节省原料、安装空间,也X支持管道强度;
- 2)阀体上导向块使闸板正确运动,挤压块保证闸板X密封;
- 3)四柱支架节省原材料,保证需要的力学性能;
- 4)内部可制成V型、三角形,以适应流体调节控制的要求。

电液动插板阀、电动液控阀门是利用于电液推杆往复推拉直线运动、上升、下降从而实现阀门的开启于关闭,配置传感器和数字显示装置(用户选择),可进行远距离、高空及危险地区的集中或程序控制。本产品已广泛用于冶金、矿山、煤炭、电力、机械、粮食等部门,是理想通用的动力.留有PLC远程接口,可实现机、电、液一体化的现场,远程、集中和自动化控制:输出力大;过载保护能力强,可设定多重过载自动保护措施,不损电机,如配手动装置,一旦电力线路出现故障可手动应急操作。转动效率高:结构紧凑。体积小、防水、防尘,可根据不同的安装空间设计产品的外形结构;自锁能力强,可在任意位置锁定。

电液动插板阀、电动液控阀门工作原理;电液动刀闸推杆以电机为动力源,通过双向齿轮泵输出压力轴,经油路集成块的控制,送至油缸,实现活塞杆的往复运动,工作过程中当活塞杆所受外力X过调定的输出力或活塞杆到将电液推杆活塞杆运行数个来回,保证将油缸内空气排尽。

根据工况要求将电液推杆安装在刀阀上牢固,安装时需注意加油螺塞方向朝上:从加油处加入洁净的液压轴(工作环境温度20 左右时,推荐使用46#液压油);根据电控原理图(附图)接好电源。接线方式按电机接线图,保证线路安装正确,接地可靠。

电液动插板阀、电动液控阀门适用于安装在煤灰、污水、纸浆粉尘等介质管道上,作为控制介质流动的 启闭装置。全圆形的直流通道设计不存渣、不卡阻。刀板底端加工成刃状,对松软物料如纤维、纸浆、 木浆具有切断功能,同时有良好开启和关闭作用。可提升的闸板可刮除密封面粘着物,自动清除杂物。

电液动插板阀、电动液控阀门主要零部件材质

PZ73X/PZ73F/PZ73H/PZ73Y型刀型闸阀主要零部件材质

 阀体、上盖
 碳钢、不锈钢

 阀板
 不锈钢

 阀杆
 不锈钢

密封圈 橡胶、四氟、不锈钢、硬质合金

电液动插板阀、电动液控阀门主要性能参数

PZ73X/PZ73F/PZ73H/PZ73Y型刀型闸阀主要性能参数

 公称压力
 PN

 壳体试验
 1.5XPN

 密封试验
 1.1XPN

 工作温度
 橡胶 80 四氟密封 180 硬密封 425

 适用介质
 糖浆、纸浆、污水、煤浆、灰、渣水混合物

电液动插板阀、电动液控阀门产品外形结构尺寸

PZ73X/PZ73F/PZ73H/PZ73Y型刀型闸阀外形结构尺寸(mm)

180
180
220
220
230
280
360
360
400

400 8 450 8 500 1 600 1	39 39 114 114	565 615 670 780	515 565 620 725	482 532 585 685	990 1100 1200 1450	16-M22 20-M22 20-M22 20-M27	400 400 530 530 600
				800			600