

PZ973W-10NR电动高温刀闸阀

产品名称	PZ973W-10NR电动高温刀闸阀
公司名称	永嘉锦鼎阀门股份有限公司
价格	2900.00/台
规格参数	品牌:锦鼎 型号:PZ973W-10NR 产地:温州
公司地址	永嘉县瓯北镇码道村码道中路27弄2号
联系电话	15888215509

产品详情

PZ973W-10NR电动高温刀闸阀产品概述

本公司生产的PZ973W电动高温刀闸阀具有结构简单紧凑、设计合理、轻型节材,密封可靠、操作轻便灵活、体积小、通道流畅、流阻小、重量轻、易安装、易拆卸等优点,可在工作压力1.0MPa-2.5MPa,使用温度-29-650 情况下正常工作。电动刀型闸阀其闸板具有剪切功能,可刮除密封面上的粘着物,自动清除杂物,不锈钢闸板可防止腐蚀引起的密封泄漏。电动刀型闸阀广泛应用于化工、煤碳、制糖、污水、造纸等领域,是一种理想的密封阀门。电动刀型闸阀特别适用于造纸行业在管道上作调节和节流使用。

PZ973W-10NR电动高温刀闸阀产品特点

(1) 电动刀形闸阀按照口径不同制成暗杆和明杆两种形式(暗杆DN50 ~ 1000mm, 明杆DN50 ~ 900mm), 全圆形的直流通道设计不存渣、不卡阻。刀板底端加工成刀刃状, 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。在刀板上端安装有硬聚四氟乙烯刮泥器, 可防止粉尘、砂砾等擦伤性物质进入填料盒, 可显著提高刀板寿命。闸板材质选用不锈钢、精磨抛光处理可获得***佳密封效果。设计紧凑、占据空间小、重量轻、价格便宜、易于安装、耐磨防堵措施完善、便于维修、使用方便及寿命长, 并且可任意选用驱动装置。(2) 阀体、填料函均为精密铸造, 其中阀体采用凸缘式整体铸造, 材质可根据用户需要选用304、316、316L、WCB、2Cr13, 密封圈采用PTFE增强聚四氟乙烯材质, 耐腐蚀、耐磨损、不沾渣。(3) 闸板有5个支撑点, 使闸板有很好的自对中。当阀门处于关闭状态, 并承受背压时, 闸板不发生偏移。(4) 电动刀形闸阀可以配置手轮、手动拉链、正齿轮传动、伞齿轮传动、气动和电动。(5) 电动刀形闸阀内部可制成V形、三角形、五角形通道。V型闸板可作为调节控制使用。(6) 电动刀形闸阀连接形式

有对夹式、法兰支耳式，密封有金属对金属硬密封、金属对聚胺脂、带增强的聚四氟乙烯软密封。（7）适用介质：金矿粉、尾矿、纸浆、木浆、纤维、粉尘、化学品处理污水、沉淀池、矿砂、炉渣、煤泥、沥青、料仓出口、水果、谷物、水泥浆、屠宰厂废水等。

PZ973W-10NR电动高温刀闸阀主要性能规范

公称压力(MPa) 壳体试验(MPa) 密封试验(MPa) 工作温度 适用介质

1.0

1.6 1.5

2.4 1.1

1.8 1000

1000 纸浆、污水、煤浆、灰、渣水混和物

PZ973W-10NR电动高温刀闸阀主要零部件材质

体、盖 闸阀 阀杆 密封面

不锈钢、碳钢、灰铸铁 碳钢、不锈钢 不锈钢 橡胶、四氟、不锈钢、硬质合金

PZ973W-10NR电动高温刀闸阀主要外形及连接尺寸(mm)

MPa DN L D D1 D2 H N-M D0

1.0 50 43 160 125 100 330 4-M16 180

65 46 180 145 120 360 4-M16 180

80 46 195 160 135 390 4-M16 220

100 52 215 180 155 440 8-M16 220

125 56 245 210 185 510 8-M16 230

150 56 280 240 210 600 8-M20 280

200 60 335 295 265 700 8-M20 360