

电液动陶瓷刀闸阀

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 电液动陶瓷刀闸阀 |
| 公司名称 | 永嘉县巨晨阀门有限公司 |
| 价格 | 2850.00/件 |
| 规格参数 | 型号:PZ273TC-10C 性能:耐磨 材质:铸钢、304不锈钢 |
| 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

PZ273TC-10C耐磨电液动陶瓷刀闸阀产品介绍：陶瓷电液动刀形浆闸阀，电液动耐磨刀形浆液阀是由电液动装置同刀闸阀配合，通过电液联动装置往复推位来控制阀门的开启和关闭，同时配合信号输出控制，可实现远程自控，是一种理想的智能式自控调节刀闸阀，广泛应用于冶金、电力、煤炭、矿山、水利等行业。电液动刀形浆闸阀，电液动耐磨刀形浆液阀产品特点

- 1，机、电、液、仪一体化，实现现场控制，集中监控或自动控制。
- 2，无级调力，运行平稳，冲击力小，适用于较高压力场合。
- 3，节能，液压传动效率高达80%
- 4，阀门整体结构紧凑，体积小，无需液压泵站。
- 5，可控制任意阀位并可锁定。

电液动陶瓷刀闸阀应用范围及领域：刀型闸阀，也叫刀形闸阀、刀闸阀，适用于带有悬浮颗粒、纤维材料的纸浆、污水、煤浆、灰渣水泥混合物等介质的管道，靠可以切割纤维材料的刀刃形闸板来切断这些介质。闸体实际上不存在腔室，闸板在侧面导向槽内升降，并由底部的凸耳紧压在阀座上，如需达到较高的介质密封性时，可选用O形密封阀座实现双向密封。按驱动方式分为手动刀型闸阀、气动刀型闸阀、电动刀型闸阀。

电液动陶瓷刀闸阀产品优点：

- 1.密封面采用增韧结构陶瓷，有*的耐磨损、耐腐蚀性能。
- 2.刀闸阀是由狭窄的阀体和滑动闸板构成。
- 3.闸板有锋利的刀口，能够将流体介质中的固体颗粒排开或切割。
- 4.闸板表面抛光处理加强了闸板穿透力，有效保护了填料和阀座的使用寿命。
- 5.闸体底部配置了闸板压紧装置，能够安全地将闸板支撑压紧在阀座上，确保关闭紧密有效。

6.产品广泛用于煤灰、炉渣、水泥浆、电力、化工、钢铁、采矿等行业。

电液动陶瓷刀闸阀主要零件材料：

| 序号 | 名称 | 材料 | 序号 | 名称 | 材料 |
|----|------|----------|----|------|---------|
| 1 | 阀体 | WCB | 7 | 阀杆 | Q235+镀铬 |
| 2 | 阀板 | 304+工程陶瓷 | 8 | 支柱 | Q235 |
| 3 | 阀座 | 35 | 9 | 垫圈 | 10 |
| 4 | 调节螺钉 | 工程陶瓷 | 10 | 螺母 | 25 |
| 5 | 填料 | PTFE | 11 | 电动装置 | |
| 6 | 填料压盖 | WCB | | | |

电液动陶瓷刀闸阀产品外形及结构尺寸 (PN10)】

(PN10) 型刀型闸阀 (刀闸阀) 外形及结构尺寸 (mm)

| DN | L | D | D1 | D2 |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 50 | 43 | 160 | 125 | 100 |
| 65 | 46 | 180 | 145 | 120 |
| 80 | 46 | 195 | 160 | 135 |
| 100 | 52 | 215 | 180 | 155 |
| 125 | 56 | 245 | 210 | 185 |
| 150 | 56 | 280 | 240 | 210 |
| 200 | 60 | 335 | 295 | 265 |
| 250 | 68 | 390 | 350 | 320 |
| 300 | 78 | 440 | 400 | 368 |
| 350 | 78 | 500 | 460 | 428 |
| 400 | 102 | 565 | 515 | 482 |
| 450 | 114 | 615 | 565 | 532 |
| 500 | 127 | 670 | 620 | 585 |
| 600 | 154 | 780 | 725 | 685 |