

# 电动不锈钢刀闸阀PZ973W-16P

产品名称	电动不锈钢刀闸阀PZ973W-16P
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	3300.00/台
规格参数	型号:PZ973H、X-16P 材质:304, 316不锈钢 性能: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

电动不锈钢刀闸阀PZ973W-16P/PZ973H、X-16P电动刀闸阀采用超短结构长度，节省材料，可使管路系统整体重量大大减轻。占用有效空间小，能有效支持管道的强度，可减少管道振动的可能性。闸板选用奥氏体不锈钢，耐腐蚀性能大大提高，可有效的防止由于闸板腐蚀引起的密封泄漏。配有多回转式电动装置，使闸板作上下直线运动，实现远程控制阀门的打开或关闭。应用于污水、造纸、化工、煤炭、制糖等领域，特别适合于造纸行业在管道上作调节与节流使用。

电动不锈钢刀闸阀PZ973W-16P是在手动刀闸阀基础上加个电动执行器，从而实现阀门的开和关。其可分为上下两部分，上半部分为电动执行器，下半部分为阀门。采用刀形闸板，具有良好的剪切作用，适用于浆料、粉粒料、纤维等难以控制的流体，广泛应用于造纸、石化、矿山、排水、食品等行业。

特点：

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。电动刀型闸阀具有启闭速度快、设计合理、结构紧凑、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0.6MPa-2.5MPa，使用温度-29-180 情况下正常工作。

电动不锈钢刀闸阀PZ973W-16P产品特点

1、结构紧凑、设计合理、阀门刚性好、通道流畅，流量系数小

- 2、密封面采用不锈钢和硬质合金，使用寿命长
- 3、采用柔性石墨填料、密封可靠，操作轻便灵活
- 4、驱动方式为手动、气动、电动、齿轮传动
- 5、结构形式为弹性楔式单闸板、刚性楔式单闸板双闸板型式

电动不锈钢刀闸阀PZ973W-16P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	100	42 纸浆、污水、煤浆、灰、渣水混和物

5

电动不锈钢刀闸阀PZ973W-16P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

电动不锈钢刀闸阀PZ973W-16P主要外形及连接尺寸(mm)：PZ73H、PZ73X、PZ73Y、PZ43H、PZ43X、PZ43Y

MPa DN L D D1 D2 H N-M D0 W(Kg)

1.0 50 43 160 125 100 285 4-M16 180 8

65 46 180 145 120 298 4-M16 180 10

80 46 195 160 135 315 4-M16 220 12

100 52 215 180 155 365 8-M16 220 14

125 56 245 210 185 400 8-M16 230 22

150 56 280 240 210 475 8-M20 280 29

200 60 335 295 265 540 8-M20 360 38

250 68 390 350 320 630 12-M20 360 66

300 78 440 400 368 780 12-M20 400 100

350 78 500 460 428 885 16-M20 400 119

400 102 565 515 482 990 16-M22 400 195

450 114 615 565 532 1100 20-M22 530 285

500 127 670 620 585 1200 20-M22 530 389

600 154 780 725 685 1450 20-M27 600 529

700 165 895 840 800 1700 24-M27 600 790

800 190 1010 950 898 2000 24-M30 680 850

900 203 1110 1050 1005 2300 28-M30 680 900

1000 216 1220 1160 1115 2500 28-M30 700 1050

1200 254 1450 1380 1325 2800 32-M36 800 1300

1.6 50 43 160 125 99 285 4-M16 180 8.5

65 46 185 145 120 295 4-M16 180 10.7

80 46 200 160 135 315 8-M16 220 13

100 52 220 180 155 365 8-M16 220 15

125 56 250 210 185 400 8-M16 230 23.5

150 56 285 240 210 475 8-M20 280 31

200 60 340 295 265 540 12-M20 360 40.7

250 68 405 355 310 630 12-M22 360 70

300 78 460 410 375 780 12-M22 400 107

350 78 520 470 435 885 16-M22 400 129

400 102 580 525 485 990 16-M27 400 215

450 114 640 585 545 1100 20-M27 530 305

500 127 715 650 609 1200 20-M30 530 410

600 154 840 770 720 1450 20-M36 600 550

700 165 910 840 788 1700 24-M36 600 820

800 190 1025 950 898 2000 24-M36 680 950

900 203 1125 1050 998 2300 28-M36 680 1020