

# 陶瓷阀 电动浆液阀 PZ973TC-10C DN100电动薄型耐磨陶瓷刀闸阀

产品名称	陶瓷阀 电动浆液阀 PZ973TC-10C DN100电动薄型耐磨陶瓷刀闸阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	4100.00/件
规格参数	型号:PZ973TC-16C DN200 性能:耐磨 材质:铸钢
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

PZ973TC-16C DN200陶瓷阀 电动浆液阀 PZ973TC-10C DN100电动薄型耐磨陶瓷刀闸阀、PZ973TC-10C DN200 耐磨陶瓷刀闸阀适用于电厂、矿山、造纸、冶金、化工、污水处理等各类有磨损、腐蚀性浆液及颗粒管路作启闭或调节流量之用。适用公称压力0.6MPa~1.6MPa，适应温度-40 ~ 300 ，结构形式为陶瓷密封，密封性能好，阀体为碳素钢或不锈钢材料，耐压强度高，密封面耐磨性好，安装方便、卡灰及结灰现象少，使用寿命长。

电动装置均采用多回转执行机构，电压常规为380V（扭距300N.M内220V电压可订制）。电动装置配有手轮，万一供电间断，可以通过手轮操作阀门，有效控制介质，防止事故发生。电动执行器一般分以下几种（可根据要求选配）：A，普通开关型、防爆开关型：现场需配有控制箱与之连接，进行控制阀门；或通过控制箱接入DCS总控系统，实现远程控制。B，智能开关型、智能调节型、智能防爆型，智能防爆调节型：可直接接入DCS总控系统，实现就地或远程控制。（电动执行器不建议使用于开关频繁的工况场合，会影响阀门整体的使用寿命）

一、PZ973TC-10C DN100电动薄型耐磨陶瓷刀闸阀型号编制方法说明：刀闸阀PZ（2/4/5/6/7/9）73TC-10（16）C（P/R/RL）1.阀门类型代号：“PZ”表示闸阀；2.传动形式代号：手动省略本代号、“2”表示电液动、“4”表示链轮、“5”表示伞齿轮、“6”表示气动、“7”表示液动、“9”表示电动；3.连接形式代号：“7”表示对夹式连接（我厂对夹式阀门自身也配有法兰，和法兰式连接一样）4.结构形式代号：“3”表示明杆平行式单闸板；5.密封面材料代号：“TC”表示陶瓷密封；6.阀门公称压力：其数值是以“MPa”为单位的公称压力值的10或16倍；7.阀体材料代号：“C”表示碳钢、“P”表示304不锈钢、“R”表示316不锈钢、“RL”表示316L不锈钢；

陶瓷阀 电动浆液阀 PZ973TC-10C DN100电动薄型耐磨陶瓷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

1.01.6

1.52.4

1.11.8

100 425

纸浆、污水、煤浆、灰、渣水混和物

陶瓷阀 电动浆液阀 PZ973TC-10C DN100电动薄型耐磨陶瓷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

陶瓷阀 电动浆液阀 PZ973TC-10C DN100电动薄型耐磨陶瓷刀闸阀主要外形及连接尺寸(mm)：PZ973H、PZ973X、PZ973Y、PZ943H、PZ943F、PZ943X

公称压力

DN

L

D1

D2

H

A

B

C

D

N-

电装型号

0.6

MPa

50

48

90

110

600

215

125

318

197

4-M12

DZ10

65

48

110

130

670

215

125

318

197

4-M12

DZ10

80

51

125

150

680

215

125

318

197

4-M16

DZ10

100

51

145

170

700

215

125

318

197

4-M16

DZ10

125

57

175

200

720

215

125

318

197

8-M16

DZ10

150

57

200

225

790

215

125

318

197

8-M16

DZ10

200

70

255

280

850

215

125

363

197

8-M16

DZ15

250

70

310

335

1100

215

125

363

197

12-M16

DZ20

300

76

362

395

1180

215

125

363

197

12-M20

DZ20

350

76

412

445

1280

215

125

363

197

12-M20

DZ30

400

89

462

495

1460

215

125

363

197

16-M20

DZ45

450

89

518

550

1600

240

235

437

277

16-M20

DZ45

500

114

568

600

1800

240

235

437

277

16-M20

DZ60

600

114



670

705

2100

240

235

437

277

20-M22

DZ60

700

127

775

810

2300

274

260

526

283

24-M22

DZ90

800

127

880

920

2500

274

260

526

283

24-M27

DZ120

900

154

980

1020

2700

319

295

554

309

24-M27

DZ180

1000

165

1080

1120

2900

319

295

554

309

28-M27

DZ250

1200

190

1295

1340

2300

319

295

554

309

32-M27

DZ250

1.0

MPa

50

48

100

125

600

215

125

318

197

4-M16

DZ10

65

48

120

145

670

215

125

318

197

4-M16

DZ10

80

51

135

160

680

215

125

318

197

4-M16

DZ10

100

51

155

180

700

215

125

318

197

8-M16

DZ10

125

57

185

210

720

215

125

318

197

8-M16

DZ10

150

57

210

2400

790

215

125

363

197

8-M20

DZ15

200

70

265

295

850

215

125

363

197

8-M20

DZ20

250

70

320

350

1140

215

125

363

197

12-M20

DZ20

300

76

368

400

1180

215

125

363

197

12-M20

DZ30

350

76

428

460

1280

215

125

363

197

16-M20

DZ30

400

89

482

515

1460

240

235

437

277

16-M22

DZ45

450

89

532

565

1600

240

235

437

277

20-M22

DZ45

500

114

585

620

1800

240

235

437

277

20-M22



DZ60

600

114

685

725

2100

240

235

437

277

20-M27

DZ60

700

127

800

840

2300

274

260

526

238

24-M27

DZ120

800

127

898

950

2500

319

295

554

309

24-M30

DZ180

900

154

1005

1050

2700

319

295

554

309

28-M30

DZ180