

耐磨电动刀形闸阀

产品名称	耐磨电动刀形闸阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	2860.00/台
规格参数	型号:PZ973H、X、Y-1 密封:软密封、硬密封 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

PZ973H、X、Y-10C/16P耐磨电动刀形闸阀具有超短结构长度，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。产品配有多回转式电动装置，用以驱动和控制阀门的开启和关闭，操作人员可以在控制室内远距离对阀门进行控制也可以现场手动操作，也可以与计算机配合实现计算机自动控制。广泛应用于排水、化工、煤炭、制药、制糖、污水处理、造纸、采矿等领域，满足了现代工农业对自动化的要求，适合于造纸行业在管道上作调节与节流使用。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形闸板来切断这些介质。阀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。

耐磨电动刀形闸阀电动装置参数： 电源：单相AC220V、50HZ，三相AC380V、50HZ。

标准型：标准型产品具有防尘、防雨水的外壳保护能力、保护等级IP65，可直接用于户外。

防水型：产品具有防尘、防浸水(IP67)的外壳防护等级。 防爆型(EX)：防爆等为D BT4/D CT4(不含乙炔)。 环境温度：-20 ~65 确 可选：配电气控制器

耐磨电动刀形闸阀性能参数

主要性能参数

型号

PN

工作压力/ MPa

适用温度/

适用介质

PZ973H-10C

10~16

1.0~1.6

100

纸浆、污水、煤浆、灰渣水泥混合物

PZ973H-16C

PZ973F-10P

PZ973F-16P

PZ973Y-10P

PZ973Y-16P

耐磨电动刀形闸阀产品零部件材料

零部件材料

型号

材料

阀体

阀杆

密封面

填料

PZ973H-10C

WCB

2Cr13

硬质合金、聚四氟乙烯

V型聚四氟乙烯、柔性石墨环

PZ973H-16C

PZ973F-10P

ZG1Cr18Ni9Ti

1Cr18Ni9Ti

PZ973F-16P

PZ973Y-10P

CF8 (304)

0Cr18Ni9 (304)

PZ973Y-16P

耐磨电动刀形闸阀产品外形及结构尺寸(PN10)

PZ973H、PZ973F、PZ973Y (PN10)型电动刀型闸阀（刀闸阀）外形及结构尺寸(mm)

DN

L

D

D1

D2

H

z × M

D0

50

43

160

125

100

285

4 × M16

180

65

46

145

120

298

80

195

135

315

220

100

52

215

155

365

8 × M16

125

56

245

210

185

400

230

150

280

240

475

8 × M20

200

60

335

295

540

360

250

68

390

350

320

630

12 × M20

300

78

440

368

780

350

500

460

428

885

16 × M20

400

102

565

515

482

990

16 × M22

450

114

615

532

1100

20 × M22

530

500

127

670

620

585

1200

600

154

725

685

1450

20 × M27

600