

ZM273DX-10 电控液动刀形闸阀

产品名称	ZM273DX-10 电控液动刀形闸阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	2800.00/台
规格参数	型号:ZM273DX-16 性能:耐磨,对夹式 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

ZM273DX-10 电控液动刀形闸阀产品概述： 本公司生产的新型手动、电液动浆液阀是在吸收和消化国内外先进阀体技术基础上对阀体结构、密封形式、驱动装置及电气控制方面作了进一步更新。产品结构简单、体积小、重量轻、流阻小、介质不易在阀体内沉淀，以及安装方便等诸多优点，同时具备手动、电液动操作功能。电气控制：行程开关控制、位置显示仪控制，实现了机、电、液、仪一体化等多功能体系。

ZM273DX-10 电控液动刀形闸阀结构形式及特征 a、阀体结构形式及密封方式

我公司新研制的浆液阀分对夹式和整体式，对夹式阀体密封采用复合材料配置的“U”型和“T”型复合结构。整体式阀体密封采用“O”型复合密封圈结构，克服了原对夹式浆液阀采用“U”型密封垫受力后易移位和变形，介质外泄等缺点。闸板采用刀形结构，解决了灰浆沉淀密封槽内，阀门关闭不严，外泄漏等问题。 b、

驱动装置分手动操作和电液动操作两种

手动装置：操作简单，适用于力矩较小阀门。 电液动装置：适用于力矩较大，力和速度可调，可任意任意置锁定的阀门装置。 ZM273DX-10 电控液动

刀形闸阀适用介质： 采矿、钢铁工业——用于煤浆、滤渣浆等。

净化装置——用于废水、泥浆、污物及带有悬浮物的澄清水。

造纸工业——用于任何浓度纸浆、料水混合物。 制糖工业——用于甜菜洗涤、糖浆、榨汁、果汁等。 食品工业——用于洗涤和冲洗设备，粮食输送设备，麦芽浆等。 电站除灰——用于灰渣浆。 ZM273

DX-10 电控液动刀形闸阀产品特点 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。 ZM273DX-10

电控液动刀形闸阀执行标准： 设计制造:

JB/T8691-1998 结构长度: GB/T15188.2-94 法兰连接: GB/T9113.1-2000

JB/T79-94 试验与验收: GB/T13927-92 ZM273DX-10

电控液动刀形闸阀性能参数： 公称压力PN 壳体试验 1.5

Mpa 密封试验 1.1 Mpa 工作温度 橡胶 80 四氟密封 180

硬密封 425 适用介质

糖浆、纸浆、污水、煤浆、灰、渣水混合物 ZM273DX-10

电控液动刀形闸阀零件材质： 阀体、上盖 碳钢、不锈钢 阀板

不锈钢 阀杆 不锈钢 密封圈

橡胶、四氟、不锈钢、硬质合金 ZM273DX-10

电控液动刀形闸阀主要外形及连接尺寸mm

公称通径DN 结构长度L D1 D2 H L0 D0 n-M0.6 1.0.50 48 48 100 125 300 400 250 4-M1665 48 48
120 145 310 400 250 4-M1680 50 50 135 160 330 400 250 4-M16100 50 50 155 180 380 400 250
8-M16125 50 50 185 210 440 400 250 8-M16150 60 60 210 240 500 400 250 8-M20200 60 60 265 295
580 400 250 8-M20250 70 70 320 350 670 420 300 12-M20300 70 80 368 400 820 420 300 12-M20350
80 90 428 460 900 420 300 16-M20400 90 120 482 515 1020 420 300 16-M22450 90 120 532 565 1150
420 300 20-M22500 90 130 585 620 1250 420 300 20-M22600 140 140 685 725 1500 420 300
20-M27700 140 140 800 840 1750 420 300 24-M27