

# DMZ273X-10C电液动刀型闸阀

产品名称	DMZ273X-10C电液动刀型闸阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	2900.00/件
规格参数	性能:耐磨 口径:DN200、DN300 连接形式:对夹式, 法兰式
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

DMZ273X-10C电液动刀型闸阀DN200、DN300是通过电液联动装置往复推位来控制阀门的开启和关闭,如配置传感器或数字显示装置,可进行远距离,高空的危险地区的集中或程序控制,广泛应用于冶金、电力、煤炭、矿山、水利等行业,是种应用性强的新型更新替代产品。

产品特点:

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

DMZ273X-10C电液动刀型闸阀性能规范:

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	900	纸浆、污水、煤浆、灰、渣水混合物

DMZ273X-10C电液动刀型闸阀零件材质:

体、盖  
不锈钢、碳钢、灰铸铁

闸板  
碳钢、不锈钢

阀杆  
不锈钢

密封面  
橡胶、四氟、不锈钢、硬  
合金

DMZ273X-10C电液动刀型闸阀连接尺寸：

MPa	DN	L	D1	D2	H	A	B	N-M	
0.6	50	43	90	110	650	160	140	4-M12	
	65	46	110	130	670	160	140	4-M12	
	80	46	125	150	685	160	140	4-M16	
	100	52	145	170	755	200	160	4-M16	
	125	56	175	200	790	200	160	8-M16	
	150	56	200	225	865	200	160	8-M16	
	200	60	255	280	940	220	180	8-M16	
	250	68	310	335	1030	220	180	12-M16	
	300	78	362	395	1180	220	180	12-M20	
	350	78	412	445	1285	220	180	12-M20	
	400	102	462	495	1390	240	220	16-M20	
	450	114	518	550	1500	240	220	16-M20	
	500	127	568	600	1600	240	220	16-M20	
	1.0	50	43	100	125	650	160	140	4-M16
		65	46	120	145	670	160	140	4-M16
80		46	135	160	685	160	140	4-M16	
100		52	155	180	755	200	160	8-M16	
125		56	185	210	790	200	160	8-M16	
150		56	210	240	865	200	160	8-M20	
200		60	265	295	940	220	180	8-M20	
250		68	320	350	1030	220	180	12-M20	
300	78	368	400	1180	220	180	12-M20		

## 安装说明

1.电动闸阀可安装在水平管路或垂直管路上，单双闸板闸阀应安装在水平管路上，且手轮应位于阀门上方，不允许朝下安装。闸阀介质流动方向不受限制。

2.电动闸阀通常采用法兰连接，特殊场合也有用焊接连接的。

3.对于大口径及高压的闸阀，启闭力矩较大。为了减小启闭力矩，可采用安装旁通阀的办法。旁通阀安装在主闸阀外部，它的进出口与主闸阀的两侧练练连接，并联联通。主闸阀开启前应先开通旁通阀，进入阀后，使主闸阀闸板前后的压力差减小，从而减小主闸阀的开启力矩。旁通阀口径的选用应根据主阀口径和使用要求考虑。

4.电动闸阀是截断阀，密封性能不及截止阀。闸阀主要"职责"是"断流"，以及以小的阻力："续流"。它不宜用作调节介质的流量和压力，如长期用于调节，密封面易被介质冲刷磨损，影响密封性能。

5. 电动闸阀的介质温度、压力，对使用的可靠性应引起注意。在高温、高压时，由于温度的变化可能使闸板楔死，同时因各处介质温度不均匀，易产生不密封现象。楔式但闸板阀尤为明显。
6. 初次通电时应注意电源的相序，正确的操作方法是：将闸阀手动开至中间位置，然后再点动操作开关阀门，将阀门的行程调整好后（具体的调整方法联系厂家），方可正常运行。