Z273H/X/Y电控液动刀型闸阀

产品名称	Z273H/X/Y电控液动刀型闸阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	2550.00/台
规格参数	性能:耐磨 型号:PZ273X/H/Y-1 产地:温州
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

Z273H/X/Y电控液动刀型闸阀、耐磨刀闸阀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,是一种应用性强的新型更新替代产品。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,运用于较高压力场合。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。Z273 H/X/Y电控液动刀型闸阀具有阀体结构长度短、重量轻、阀座密封面可免受介质冲刷,密封面受压均匀、贴合严密、在关闭过程中可将阀座密封面上的尘粒、焦油等刮走以及排污方便、防止介质外泄等优点。适宜在含粉尘或焦油的煤气管线中使用

结构特点:

刀型闸阀的启闭件是闸板,闸板的运动方向与流体方向相垂直,刀型闸阀只能作全开和全关,不能作调节和节流。刀型闸阀关闭时,密封面可以只依靠介质压力来密封,即依靠介质压力将闸板的密封面压向另一侧的阀座来保证密封面的密封,这就是自密封。大部分刀型闸阀是采用强制密封的,即阀门关闭时,要依靠外力强行将闸板压向阀座,以保证密封面的密封性。

Z273H/X/Y电控液动刀型闸阀应用范围:

采矿、钢铁工业——用于煤浆、滤碴浆等。

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。

标准规范:

设计制造标准:结构长度标准:GB/T 12221-2005连接法兰标准:GB/T 9113压力温度等级:GB/T 12224-2005试验检验标准:GB/T 13927-2008

Z273H/X/Y电控液动刀型闸阀主要零部件材料:

阀体、上盖Valve body, upper cap 阀板Valve plate 阀杆Stem 密封圈Seal ring 碳钢、不锈钢Carbon steel, stainless steel 不锈钢stainless steel

橡胶、四氟、不锈钢、硬质合金Rubber, PTFE, stainless steel, hard alloy

主要性能规范:

公称压力Nominal pressure 壳体试验Casing test 密封试验Leak test 工作温度Operating temperature

适用介质Working medium

PN 1.5XPN 1.1XPN

橡胶 80 四氟密封 180 硬密封 425 Rubber 80 , PTFE 180 , hard sealing 425 糖浆、纸浆、污水、煤浆、灰、渣水混合物Syrup, paper pulp, sewage, coal slurry, dust, slag-water mix

Z273H/X/Y电控液动刀型闸阀连接尺寸(mm):

MPa	DN	L	D	D1	D2	Н	N-M	
1.0	50	43	160	125	100	330	4-M16	1
	65	46	180	145	120	360		
	80	195	135	390	220			
	100	52	215	155	440	8-M16		
	125	56	245	210	185	510	230	
	150	280	240	210	600	8-M20	280	
	200	60	335	295	265	700	360	
	250	68	390	350	320	840	12-M20	
	300	78	440	400	368	960	400	
	350	500	460	428	1110	16-M20		
	400	102	565	515	482	1250	16-M22	
	450	114	615	532	1380	20-M22	530	
	500	127	670	620	585	1530		
	600	154	780	725	685	1800	20-M27	6