

电动明杆不锈钢刀型闸阀

产品名称	电动明杆不锈钢刀型闸阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	2950.00/台
规格参数	型号:PZ973H/X/F-1 材质:304不锈钢 性能:耐磨、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/F-10P电动明杆不锈钢刀型闸阀适宜于浆料、粉粒料、纤维等难以控制的流体，广泛应用于造纸、石化、矿山、排水、食品等行业。电动明杆不锈钢刀型闸阀结构特点：1、刀闸阀的启闭件是闸板，闸板的运动方向与流体方向相垂直，刀闸阀只能作全开和全关，不能作调节和节流。2、闸板有两个密封面，最常用的模式闸板阀的两个密封面形成楔形、楔形角随阀门参数而异，通常为50°，楔式刀闸阀的闸板可以做成一个整体，叫做刚性闸板；也可以做成能产生微量变形的闸板，以改善其工艺性，弥补密封面角度在加工过程中产生的偏差，这种闸板叫做弹性闸板。3、刀闸阀关闭时，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。电动明杆不锈钢刀型闸阀驱动部分采用多回转电动装置，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。特点：1、启闭迅速，平稳可靠，自动化程度高。2、安装高度及位置不受限制。3、采用防爆型电动装置，在易燃易爆，甚至有毒气体环境中可以正常工作。4、配有手动，万一供电间断，可以手动操作开启或关闭阀门，有效控制介质，防止事故发生。电动明杆不锈钢刀型闸阀电动装置参数：1、电源：AC380V、50HZ。2、标准型：标准型产品具有防尘、防雨水的外壳保护能力、防护等级IP65,可直接用于户外。3、防水型：防水型产品具有防尘、防浸水(IP67)的外壳防护等级。4、防爆型(EX)：防爆等级为DII BT4/DII CT4(不含乙炔)。5、环境温度：-20 ~ 40。6、可选：配电气控制器。

工作温度：软密封(PTFE)：-40 ~ 180 碳素钢：-29 ~ 425 不锈钢：-40 ~ 1100 铬
钼钒钢： 550 工作压力：0.6~1.6MPa 电动明杆不锈钢刀型闸阀材料说明

代号	零件名称	材质说明 名称	牌号
1	圆螺母	优质碳素钢	25
2	手轮	灰口铸钢	HT200
3	轴承压盖	35	
4	阀杆螺母	铝青铜	ZCuA19Mn2、ZCuA Mn2
		铝青铜	ZCuZn25A16Fe3Mn3
5	轴承	—	51110
6	阀杆	不锈钢	304、316、2Cr13
7	支架	碳素钢、不锈钢	WCB、CF8等
8	闸板	304、316、304L、316L、2Cr13	
9	螺栓螺母		
10	填料压盖	碳素钢	WCB
11	填料	柔性石墨盘根石棉根增强四氟 纤维盘根	
12	阀体	WCB、CF8 (304)、CF3 (30 4L)、CF8M (316)、CF3M (316L)、密封座堆焊合金或 不锈钢	

电动明杆不锈钢刀型闸阀主要性能规范

公称压力PN(MPa)	壳体试验(MPa)	密封试验(MPa)	适用介质
1.0	1.5	1.1	烟气、灰、渣水混合 混合物

电动明杆不锈钢刀型闸阀外型及连接尺寸

公称压 力	DN	L	D1	D2	H	D0	L0	L1	L2	N-M	电装型 号	电机功 率	公称转 矩
0.6MPa	50	90	110	370	365	283	326	219	4-M12	DZ10	0.25	100	52.3
	65	130	460	53									
	80	125	150	590	4-M16	55							
	100	145	170	780	57.4								
	125	175	200	950	8-M16	62							
	150	60	225	980	71.3								
	200	255	280	1053	371	DZ15	0.37	80.5					
	250	70	310	335	1060	12-M16	DZ20	99.6					
	300	80	362	395	1230	12-M20	122.7						
	350	412	445	1250	DZ30	0.55	300	148					
	400	462	498	1767	16-M20	158							
1.0MPa	450	120	518	550	1920	560	470	DZ45	450	224			
	500	568	600	2010	241								
	600	140	670	705	2110	20-M22	DZ60	2.2					
	54	135	160	155	180	66	185	210	76	240	8-M20	84	265

1.6MPa 65 650 68 74 77 96 114 94 355 12-M22 98 375