

D941W电动通风蝶阀

产品名称	D941W电动通风蝶阀
公司名称	南昌力拓阀门机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江西省南昌市青山湖区洪都北大道299号高能.金域名都13幢1224室
联系电话	0791-8337908 15070013038

产品详情

D941W电动通风蝶阀由角行程电动执行机构和蝶阀组成，它与电动单元组合仪表配合使用。电动通风蝶阀具有结构简单、口径大、重量轻、操作方便等优点。电动通风蝶阀广泛应用于冶金、电站石油、化工等部门。适用于工业、冶金、烟气除尘、环保等管道作通风调节介质流量之用。电动通风调节蝶阀(也称电动风量调节蝶阀)是采用电子式电动执行机构和蝶阀调节机构组成，执行机构内有伺服系弘，无须另配伺服放大器，输入控制信号（4~20mADC或1~5VDC）及单相电源即可控制运转。电动通风调节蝶阀具有结构简单，流通能力大，调节精度高等特点。

D971X电动软密封蝶阀是采用一体化结构，接入220VAC电源即可控制运转，也可加入控制模块,输入控制信号（4-20mADC或1-5VDC）进行调节控制。电动软密封蝶阀具有功能强，体积小，轻便宜人，性能可靠，配套简单单元，流通能力大，对常温、干净介质，可选用阀板加软密封（橡胶圈、四氟圈）来减少泄漏（可达0.01%），高温高压工况可选用三偏心硬密封阀体。电动软密封蝶阀可广泛应用于食品，环保，轻工，石油，化工，教学设备，造纸，电力等到行业的工业过程自动控制系统中

二、电动软密封蝶阀 主要设计标准

设计标准

GB/T2238-1989

法兰连接尺寸

GB/T9113.1-2000；GB/T9115.1-2000；JB78

结构长度

GB/T12221-1989

三、电动软密封蝶阀 电动执行器技术参数

电源电压	AC220/380V , 50/60Hz
输出力矩	50N · M ~ 2000N · M
动作范围	0 ~ 90 ° 0 ~ 360 °
动作时间	15秒/30秒/60秒
保护装置	过热保护
环境温度	-30 ° ~ 60 °
手动操作	同附带手柄操作
限位	电气、机械二重限位
防护等级	相当于IP-65
防爆等级	ExdII BT4 ; 特殊要求可定制ExdII BT6
位置测量	可选装开关或电位计
驱动电机	8W/E
进线接口	PE1/2" 进线线锁

执行器特点：1.功能强劲:智能型、调节型、开关式。2.体积小:体积仅相当于同类产品的35%左右。3.使用方便：采用单相电源，接线简单；采用独创的球型凸出结构，使观察更方便；免加油免点检、防水防锈、任意角度安装。

4.保护装置有双重限位、过热保护、过载保护。全行程时间15秒、30秒、45秒、60秒。及带手动功能。5.智能数控：内置模块采用先进计算机单片及智能控制软件直接接收计算机或工业仪表等输出的标准信号（4-20 mA DC /1-5VDC）实现阀门开度的智能控制和精确定位。

四、电动软密封蝶阀 主要零件材料

零件名称	材料
阀体	球墨铸钢、铸钢、合金钢、不锈钢
蝶板	灰铸铁、球墨铸钢、铸钢、不锈钢及特殊材料
密封圈	各种橡胶、聚四氟
阀杆	2Cr13、不锈钢
填料	O型圈、柔性石墨

五、电动软密封蝶阀 主要性能规范

公称通径DN(mm)		DN50 ~ 1200			
公称压力	PN(MPa)	0.6	1.0	1.6	2.5
试验压力	强度试验	0.9	1.5	2.4	3.75
	密封试验	0.6 6	1.1	1.76	2.75
低压气密试验		0.5 ~ 0.7			

适用介质

空气、水、污水、蒸气、煤气、油品等

七、电动软密封蝶阀 安装连接尺寸

公称通经 (DN)	主要尺寸				法兰尺寸								
	L	L1	H	H1	1.0MPa			1.6MPa			2.5MPa		
					D	D1	n- d	D	D1	n- d	D	D1	n- d
50	108	43	63	530	165	125	4-1 8	165	125	4-1 8	165	125	4-18
65	112	46	70	530	185	145	4-1 8	185	145	4-1 8	185	145	8-18
80	114	46	83	565	200	160	4-1 8	200	160	8-1 8	200	160	8-18
100	127	52	105	600	220	180	8-1 8	220	180	8-1 8	235	190	8-22
125	140	56	115	640	250	210	8-1 8	250	210	8-1 8	270	220	8-26
150	140	56	137	705	285	240	8-2 2	285	240	8-2 2	300	250	8-26
200	152	60	164	775	340	295	8-2 2	340	295	12- 22	360	310	12-26
250	165	68	206	945	395	350	12- 22	405	355	12- 26	425	370	12-30

300	178	78	230	1070	445	400	12-22	460	410	12-26	485	430	16-30
350	190	78	248	1140	505	460	16-22	520	470	12-26	555	490	16-33
400	216	102	289	1210	565	515	16-26	580	525	16-26	620	550	16-36
450	222	114	320	1335	615	565	20-26	640	585	16-30	670	600	20-36
500	229	127	342	1415	670	620	20-26	715	650	20-30	730	660	20-36
600	267	154	413	1605	780	725	20-30	840	770	20-33	845	770	20-39
700	430	165	478	1844	895	840	24-30	910	840	24-36	960	875	24-42
800	470	190	525	2040	1015	950	24-33	1025	950	24-39	1085	990	24-48
900	510	203	585	2255	1115	1050	28-33	1125	1050	28-39	1185	1090	28-48
1000	550	216	640	2380	1230	1160	28-36	1255	1170	28-42	1320	1210	28-56
1200	630	254	755	2640	1455	1380	32-39	1485	1390	32-48	1530	1420	32-56

八、电动软密封蝶阀 产品选型

(1) 阀体参数：公称通径、工作压力、工艺介质、使用场合、阀体材料等系列参数。(2) 执行器参数：电源电压、控制方式(开关型，调节型)、控制信号(4-20mA,1-5V)、作用方式(电-开式，电-关式) 尽量详细提供以上技术参数，方便我公司销售及技术人员为您准确选型。如有任何疑问.您可以致电给我们，

我们一定会尽心尽力为您提供优质的服务！