

# D971X精小型电动对夹蝶阀、电动衬胶蝶阀

产品名称	D971X精小型电动对夹蝶阀、电动衬胶蝶阀
公司名称	上海岑一电动阀门有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市嘉定马陆工业区336号
联系电话	021-59558798 15021359968

## 产品详情

### D971X-16C精小型电动对夹蝶阀

### D971X精小型电动对夹蝶阀/电动橡胶蝶阀

**【产品名称：电动橡胶蝶阀】 【产品型号：D971X】**产品简介：电动橡胶蝶阀是一种（阀板）绕垂直于通道的固定轴旋转的阀门，其由回转型角行程电子式电动执行器和橡胶蝶阀组成，属旋转高性能型调节或开关阀类，接受工业自动化控制仪表来源的电流信号或电压信号的输入，可实现对工艺管路中流体介质的比例调节或二位开关控制，从而达到对流体介质的流量、压力、温度、液位等参数的自动化控制。广泛适用于气体、液体、混浊液体、浓浆液或灰粉、悬浮颗粒类等介质。工作原理：电动橡胶蝶阀操作力矩小，是所有阀类中操作力矩zui小的一种，是自动化控制系统中仪表的执行单元，以AC220V、AC380V或DC24V电源电压作动力，接受来自（DCS、PLC）系统或调节仪表、操作器等输入的（4-20mA、0-10mA或1-5VDC）电流信号或电压信号，即可控制运转。以角行程输出的扭矩转动阀轴0~90°，就能完成启闭动作或调节动作。全电子式电动执行机构，采用机电一体化结构，具有机内伺服操作和开度信号位置反馈、位置指示、手动操作等功能，功能强、性能可靠、连线简单、控制精确、体积小、重量轻、流阻小、流量系数大，结构简单、密封性能好。调节范围大，通过输入电流信号或电压信号，将此转变成与输入信号相对应的位移，改变阀板的旋转角度（0-90°任意角度），因此一定的输入信号对应一定的转角，实现比例动作，故有较好的调节控制流量等参数。产品特点：

- 1、功能强劲:智能型、调节型、开关式。
- 2、体积小巧：体积仅相当于同类产品的35%左右。
- 3、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。
- 4、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。
- 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（4-20mA DC /1-5VDC）实现阀门开度的智能控制和精确定位。

## D971X-16精小型电动对夹蝶阀产品特点

- 1、结构简单紧凑、小型轻便，容易拆装及维修，并可在任意位置安装
- 2、90度回转，启闭迅速
- 3、流量特性趋于直线，调节性能好
- 4、选择不同零部件材质，可适用于多种介质

### 【D971X-16精小型电动对夹蝶阀性能参数】

型号		D71X-6	D71X-10	D71X-16Q
工作压力 (MPa)		0.6	1.0	1.6
适用温度 ( )		-20 ~ 80		
适用介质		水、油品、海水、蒸汽及各类有机溶剂		
材料	阀体	灰铸铁		球墨铸铁
	阀板	灰铸铁		
	阀杆	不锈钢		不锈钢
	密封面	NBR、EPDM		氟橡胶
	填料	V形组合密封圈、柔性石墨		

## D971X-16电动对夹蝶阀主要外形和连接尺寸

L	0.6	1.0	1.6	H
	MP	MP	MP	1
	a	a	a	
	DZ	D		
	1	-	1	
	d			
D71X-6	D71X-10			
D71X-16	D71X-16C			
D371X-6	D371X-10			
D371X-16				
D31X-16C	D671X-6			
D671X-10				
D671X-16				
D671X-16C				

D971X-6 D971X-10

D971X-16

D971X-16C

5 4 1 4 1 4 1 8

0 3 1 - 2 - 6 0

0 1 0 2 0

4 3

6 4 1 1 4 1 8

5 6 3 3 - 7 8

0 6 2 5

6.

5

8 1 4 1 9

0 5 - 8 6

0 1 0

8

1 5 1 1 4 2 1

0 2 7 8 - 0 1

0 0 5 2 0 5

4.

5

1 5 2 2 2 1

2 6 1 1 1 2

5 5 0 3 8

1 2 2 4 1

5 2 3 - 4

0 5 8 2 0

5

2 6 2 2 2 1

0 0 8 9 6 7

0 0 5 0 5

2 6 3 3 4 2 2

5 8 3 5 - 9 0

0 5 7 2 0 2

9

3 7 3 4 3 2

0 8 9 0 3 4

0 5 7 0 2

3 4 4 4 3 2

5 4 6 - 6 6

0 5 7 3 0 6

0

4 1 4 5 4 5 3 2

0 0 9 1 - 2 9 9

0 2 5 5 2 5 0 8

6

4 1 5 5 5 4 3

5 1 5 6 8 1 1

0 4 0 5 5 0 5

5 1 6 6 6 4 3

0 2 0 2 5 3 4

0 7 0 0 0 0 8

6 1 7 7 7 4 4

0 5 0 2 7 9 0

0 4 5 5 0 0 0

7 1 8 8 5

0 6 1 4 2

0 5 0 0 0

8 1 9 9 4 6 5

0 9 2 5 - 1 9

0 0 0 0 3 0 1

4

9 2 1 4 1 6 6

0 0 0 - 0 8 6

0 3 2 2 5 0 0

0 7 0

1 2 1 1 1 7 6

0 1 1 1 1 3 7

0 6 2 6 7 0 0

0 0 0 0

1 2 1 4 1 1 8 7

2 5 3 - 3 3 3 8

0 4 4 4 8 9 5 0

0 0 5 0 0

1 2 1 1 9 8

4 7 5 5 6 9

0 0 6 9 0 5

0 0 0

1 3 1 4 1 1 1

6 1 7 - 8 2 0

0 8 6 5 2 0 2

0 0 2 0 0 0