

D941X-10Q D941X-16Q 电动软密封法兰蝶阀 电动软密封蝶阀 电动蝶阀

产品名称	D941X-10Q D941X-16Q 电动软密封法兰蝶阀 电动软密封蝶阀 电动蝶阀
公司名称	江苏轩普阀业有限公司
价格	200.00/件
规格参数	江苏轩普:D941X-10Q D941X-16Q D941X:电动软密封法兰蝶阀 电动软密封蝶阀 江苏宜兴:电动软密封橡胶蝶阀 电动橡胶法兰蝶阀
公司地址	江苏省无锡市宜兴市高塍镇国际环保城21栋12-13号
联系电话	0510-87836120 13788999525

产品详情

电动软密封蝶阀是用随阀柑转

动的圆形蝶板做启闭性，以实现启用动作的[气动阀门](#)

主要做截断阀使用，亦可设计成具有调节或段阀兼调节的功能，蝶阀在低压大中口径管道上的使用越来越多

主要优点

结构简单，体积小重量轻，造价低，控制操作方便，有效流通面积较大，启闭迅速省力，密封性能良好，具有金属硬密封和弹性密封重优点，

适用环境

电动软密封蝶阀的蝶板可安装于管道的直径方向。

密封圈可以镶嵌在阀体上或附在蝶板周边。

如果要求蝶阀作为流量控制使用，主要的是正确选择阀门的尺寸和类型。蝶阀的结构原理尤其适合制作大口径阀门。蝶阀不仅在石油、煤气、化工、水处理等一般工业上得到广泛应用，而且还应用于发电站的冷却水系统。

工作原理

电动软密封蝶阀的主要优点，结构简单，体积小重量轻，造价低，气动硬密封蝶阀该特点尤其显著，安装在高空暗道，经过二位五通电磁阀控制操作方便，也可调节流量介质。流体阻力较小，中大口径的气动蝶阀全开时有效流通面积较大，启闭迅速省力，碟板旋转90°即可完成启闭，由于转轴两侧碟板手介质作用力接近相等，而产生的转矩方向相反，因而启闭力矩较小，低压下可实现良好的密封，蝶阀密封材料有丁晴橡胶、氟橡胶，食用橡胶，衬四氟故密封性能良好，其中硬密封蝶阀为软硬层叠式金属片具有金属硬密封和弹性密封的重优点，无论在低温情况下均具有优良的密封性能。电动软密封蝶阀的蝶板安装于管道的直径方向。在蝶阀阀体圆柱形通道内，圆盘形蝶板绕着轴线旋转，旋转角度为0°~90°之间，旋转到90°时，阀门则全开状态。电动软密封蝶阀结构简单、体积小、重量轻，只由少数几个零件组成。而且只需旋转90°即可快速

启闭，操作简单，同时该[电动阀门](#)

具有良好的流体控制特性。蝶阀处于完全开启位置时，蝶板厚度是介质流经阀体时唯一的阻力，因此通过该阀门所产生的压力降很小，故具有较好的流量控制特性。蝶阀有弹密封和金属的密封两种密封型式。弹性密封阀门，密封圈可以镶嵌在阀体上或附在蝶板周边。

采用金属密封的阀门一般比弹性密封的阀门寿命长，但很难做到完全密封。金属密封能适应较高的工作温度，弹性密封则具有受温度限制的缺陷。

产品特点

- 1、本阀采用双偏心结构，具有越关越紧的密封功能，密封性能可靠。
- 2、密封副材料选用不锈钢和丁腈[耐油橡胶](#)配对，使用寿命长。

- 3、橡胶密封圈即可位于阀体上，也可以位于蝶板上，可适用不同特点的介质，供用户选择。
- 4、蝶板采用框架结构，强度高，过流面积大，流阻小。
- 5、整体烤漆、能有效地防止锈蚀且只要更换密封阀座密封材料，就可使用于不同介质。
- 6、本阀具有双向密封功能，安装时不受介质流向的控制，也不受空间位置的影响，可在任何方向安装。
- 7、本阀结构独特，操作灵活，省力，方便。

优点

- 1、启闭方便迅速、省力、流体阻力小，可以经常操作。
- 2、结构简单，体积小，重量轻。
- 3、可以运送泥浆，在管道口积存液体*少。
- 4、低压下，可以实现良好的密封。
- 5、调节性能好。