

气动法兰隔膜阀，304不锈钢隔膜阀，G641X-16P

产品名称	气动法兰隔膜阀，304不锈钢隔膜阀，G641X-16P
公司名称	欧电阀门集团有限公司
价格	10002.00/件
规格参数	欧电牌:欧电阀门 G641X:G641X-16P/25P 浙江:温州
公司地址	浙江省温州市瓯江口产业集聚区昆鹏街道雁鸿路1099号
联系电话	0577-86889623 13758433722

产品详情

[气动法兰隔膜阀](#)

可附装反馈信号、限位器或定位器，以适应自控、程控或调节流量的需要；该衬里阀门的反馈信号采用无触点传感技术；上海一环生产的气动隔膜阀采用薄膜式气缸替代活塞式气缸，排除了活塞环易损漏而导致无法启闭阀门的弊端；当气源发生故障时，可操作手轮使阀门开启

气动隔膜阀工作原理

气动隔膜阀由隔膜阀和气动执行机构两部分组成，它以压缩空气为动力，实现对工艺管道中流体介质流量的调节。由于在结构上采用带有耐腐蚀衬里的阀体和耐腐蚀的隔膜、无填料函结构、节流元件为弹性隔膜、阀体流道平滑，故气动薄膜隔膜阀具有阴力小，流量大、无外漏和方便可靠、防火防爆的优点，广泛适用于工业自动化系统中的强酸、强碱、强腐蚀、高粘度、含颗粒、带纤维以及有毒和不允许污染的介质的流量调节。

隔膜阀的关闭与开启是通过来自管路的压力作用于增强橡胶隔膜实现的。当压力介质进入阀门控制腔，隔膜下压，关闭阀门通道，当控制腔压力排向大气或下游管道，隔膜上升，阀门通道被打开。阀门没有阀杆、密封垫、定向座等，通道中运动的唯一部件就是隔膜，所以不存在锈蚀及抱死现象，具有更高的稳定性。多种结构形式及控制形式，可适用于多种的流体控制需要

气动法兰隔膜阀主要材料

阀体：铸铁、碳钢、不锈钢、UPVC 阀盖：铸铁、碳钢、不锈钢、UPVC

衬里：无衬里、橡胶、衬氟

隔膜：橡胶、F46

阀瓣：铸铁、碳钢

气缸：铝全金

活塞：碳钢、不锈钢

阀杆：碳钢、不锈钢

手轮：铸铁、不锈钢 [1]

选用附件

回讯器：也叫限位开关ALS10，远程反馈开关信号(防爆)APL410

电磁阀：双作用选二位五通、单作用选二位三通(防爆)PLVD5/2

三联件：可对气源稳压、过滤、气缸加润滑油YT-200

手轮机构：转动手轮机构，可实现手动开、关阀

电气定位器：输入4~20mA信号,实现阀门调节功能

气动隔膜阀特点

- 1.隔膜阀与其它阀门的区别在于：采用无填料函的构造；橡胶隔膜可使流道内的腐蚀性介质与所有驱动部件处于完全隔离的状态，从而杜绝了通常阀门的“跑、冒、滴、漏”等弊端。
- 2.由于隔膜阀的流道平滑，流阻小，可获得较大的流量。
- 3.视胶隔膜阀的阀体内腔表面视复有厅供选择的多种橡胶。因此具有优越的耐腐蚀的特点。
- 4.由于密封件为富有弹性的橡胶隔膜。因此还具有较好的密封性和*小的关闭力。