

ZJHP气动薄膜单座调节阀|气动薄膜调节阀|气动单座调节阀

| | |
|------|---|
| 产品名称 | ZJHP气动薄膜单座调节阀 气动薄膜调节阀 气动单座调节阀 |
| 公司名称 | 上海精欧工业阀门有限公司 |
| 价格 | 2000.00/台 |
| 规格参数 | 口径:DN10-DN600 压力:1.0MPa~42MPa 材质:WCB/304/316/316L |
| 公司地址 | 上海市奉贤区航南公路5699弄2号楼 |
| 联系电话 | 4008676355 13391195765 |

产品详情

精小型气动调节阀|气动薄膜调节阀|气动薄膜阀-精欧控制阀门

15 – 18 分钟

ZJHJP精小型气动调节阀

精小型气动调节阀 产品概述

本公司的ZJHJP精小型气动调节阀，是由多弹簧气动薄膜执行机构和低流阻精小型调节阀阀体组成，多弹簧执行机构高度低、重量轻、装备简便。精小型气动调节阀阀体流道呈S流线型，具有结构紧凑、重量轻、动作灵敏、压降损失小、阀容量大、流量特性准确、维护方便等优点，可用于苛刻的工作条件。气动薄膜调节阀配用电-气阀门定位或气动阀门定位器，可实现对工艺管路流体介质的自动调节控制。精小型气动薄膜调节阀广泛应用于准确控气体、液体、蒸汽等介质的工艺参数如压力、流量、温度、液位等参数保持在给定值气。精小型气动薄膜调节阀特别适用于允许泄露量小、阀前后压差不大及有一定粘度和含少量纤维介质的场合。

| | | | | | |
|---------------|-------|---|----------|----------|----------|
| 精小型气动调节阀 技术参数 | 执行器型号 | ZHA/B-22 | ZHA/B-23 | ZHA/B-34 | ZHA/B-45 |
| | 阀盖形式 | 标准型(-17 ~ +250)、高温型(+250 ~ +450)、低温型(-40 ~ -196) +350) | | | |
| | 压盖形式 | 螺栓压紧式 | | | |
| | 密封填料 | V型聚四氟乙烯填料、V型柔性石墨填料 | | | |

阀芯形式 单座式、套筒式
流量特性 等百分比、直线性

执行器 ZHA/B ZHA/B ZHA/B 精小型气动调节阀 执行机构配置 执行器类别 ZHA/B 多弹簧薄膜执行机构

型号 -22 -23 -34 -45 -56

有效面积(cm²)
350 350 560 900 1400

行程(mm)
(10、16 24 40 40、60 100)

弹簧范围(KPa)
20~100(标准)、20-60、60-100、40-200、80-240

膜片材料
丁腈橡胶夹尼龙布、乙丙橡胶夹尼龙布

供气压力
140~400KPa

气源接口
RC1/4"

环境温度
-30~+70度

可配附件
定位器、空气过滤减压器、保位阀、行程开关、阀位变送器、手轮机构等

作用形式
气关式(B)—失气时阀位开(FO)；气开式(K)—失气时阀位关(FC)

基本性能指标

| 性能指标 | 不带定位器 | 带定位器 |
|--------|-------|------|
| 回差% | 3.0 | 1.0 |
| 死区% | 3.0 | 0.4 |
| 始终点偏差% | ±2.5 | ±1.0 |
| 气开 始点 | ±5.0 | ±1.0 |
| 气关 始点 | ±5.0 | ±1.0 |
| 终点 | ±2.5 | ±1.0 |

额定行程偏差% 2.5
泄露量L/h 0.01% × 阀额定容量

可调范围R 30:1

精小型气动调节阀零件材料

| 零件名称 | 材料 | 材料 | 材料 | 材料 |
|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 阀座/套筒 | 304 | 304 | 316 | 316L |
| 阀芯 | 304 | 304 | 316 | 316L |
| 导向套/并帽 | 304 | 304 | 316 | 316L |
| 中垫 | PTFE\石墨垫片 | PTFE\石墨垫片 | PTFE\石墨垫片 | PTFE\石墨垫片 |
| 阀盖 | WCB | 304 | 316 | 316L |
| 阀杆 | 304 | 304 | 316 | 316L |
| 金属垫 | 304 | 304 | 316 | 316L |
| 填料 | PTFE/ | PTFE/ | PTFE/ | PTFE/ |

| | | | | | |
|----|------|-----|-----|-----|------|
| | | 石墨 | 石墨 | 石墨 | 石墨 |
| 11 | 螺栓 | 25 | 不锈钢 | 不锈钢 | 不锈钢 |
| 12 | 填料压盖 | WCB | 304 | 316 | 316L |

精小型气动调节阀 产品选型

(1) 阀体参数：公称口径、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：执行器形式、控制方式、控制信号(4-20mA,1-5V)、作用方式(气-开式，气-关式) 尽量详细提供以上技术参数，方便我公司生产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！

相关名称：精小型气动调节阀,气动薄膜调节阀,气动薄膜阀

ZJHP气动薄膜单座调节阀|气动薄膜调节阀|气动单座调节阀-精欧控制阀门

14-17 分钟

气动薄膜单座调节阀 产品概述

本公司的ZJHP气动薄膜单座调节阀具有结构紧凑、重量轻、动作灵敏、压降损失小、阀容量大、流量特性准确、维护方便等优点，可用于苛刻的工作条件。气动薄膜单座调节阀是由多弹簧气动薄膜执行机构和低流阻精小型单座调节阀阀体组成，配用的多弹簧执行机构高度低、重量轻、装备简便。气动薄膜单座调节阀配以阀门定位器，将电流信号转变成相对应的直线位移，自动地控制调节阀开度，达到对管道内流体的压力、流量、温度、液位等工艺参数的连续调节。气动薄膜单座调节阀广泛应用于准确控制气体、液体、蒸汽等介质，气动单座调节阀特别适用于允许压差小，而允许泄漏量也较小压差不大的工作场合。气动单座调节阀操作稳定，具有可靠的动作特性，微小的阀座泄漏、准确的流量特性、宽大的可调范围等特点。它必将以更好的优点在广泛应用中取得高质量的控制效果。

| 气动薄膜单座调节阀技术参数 | 公称口径(DN) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|---|-----|------|------|----------|-----|-----|-----|----------|-----|-----|-----|----------|-----|-----|------|----------|--|--|--|
| | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 150 | 200 | 250 | 300 | | | |
| 额定流量系数 | 6.9 | 11 | 17.6 | 27.5 | 44 | 69 | 110 | 176 | 275 | 440 | 630 | 875 | 1250 | 630 | 875 | 1180 | 1250 | | | |
| 允许压差(MPa) | 3.2 | 3.0 | 2.0 | 1.8 | 1.5 | 1.4 | 1.0 | 0.7 | 0.6 | 0.5 | 0.3 | 0.2 | 0.1 | 0.5 | 0.3 | 0.2 | 0.1 | | | |
| 公称压力(MPa) | 1.6、2.5、4.0、6.4、10.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 额定行程(mm) | 16 | | | | 25 | | | | 40 | | | | 60 | | | | 100 | | | |
| 执行器型号 | ZHA/B-22 | | | | ZHA/B-23 | | | | ZHA/B-34 | | | | ZHA/B-45 | | | | ZHA/B-56 | | | |
| 阀盖形式 | 标准型(-17 ~ +250)、高温型(+250 ~ +450)、低温型(-40 ~ -196)、波纹管密封型(-40 ~ +350) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 压盖形式 | 螺栓压紧式 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 密封填料 | V型聚四氟乙烯填料、V型柔性石墨填料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 阀芯形式 | 单座柱塞型阀芯 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 流量特性 | 线性、等百分比 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

执行器薄膜单座调节阀执行机构配置执行器类别ZHA/B多弹簧薄膜执行机构

型号 -22 -23 -34 -45 -56
 有效面积(cm²) 350 350 560 900 1400
)
 行程(mm) 10、16 24 40 40、60 100
 弹簧范围(KPa) 20~100(标准)、20-60、60-100、40-200、80-240
)

膜片材料 丁腈橡胶夹尼龙布、乙丙橡胶夹尼龙布

供气压力 140~400KPa

气源接口 RC1/4"

环境温度 -30~+70度

可配附件 定位器、空气过滤减压器、保位阀、行程开关、阀位变送器、手轮机构等

作用形式 气关式(B)—失气时阀位开(FO)；气开式(K)—失气时阀位关(FC)

基本性能指标项目不带定位器带定位器

| | | | |
|--------|-------|------|------|
| 回差% | | 3.0 | 1.0 |
| 死区% | | 3.0 | 0.4 |
| 始终点偏差% | 气开 始点 | ±2.5 | ±1.0 |
| | 始点 | ±5.0 | ±1.0 |
| | 气关 始点 | ±5.0 | ±1.0 |
| | 终点 | ±2.5 | ±1.0 |

额定行程偏差% 2.5

泄露量L/h 0.01% × 阀额定容量

可调范围R 30:1

气动薄膜单座调节阀零件材料序号零件名称零件材料

| | | | | | |
|----|-----|---------------|-----|----------|------------|
| | | ZG25) | 4) | 316) | 316L) |
| 2 | 垫片 | 304 | 304 | 316 | 316L |
| 3 | 阀座 | 304 | 304 | 316 | 316L |
| 4 | 阀芯 | 304 | 304 | 316 | 316L |
| 5 | 导向套 | 304 | 304 | 316 | 316L |
| 6 | 中垫 | PTFE、金属石墨缠绕垫片 | | | |
| 7 | 阀盖 | WCB(ZG25) | 4) | CF8(316) | CF8M(316L) |
| 8 | 阀杆 | 304 | 304 | 316 | 316L |
| 9 | 填料 | PTFE、石墨 | | | |
| 10 | 压盖 | WCB(ZG25) | 4) | CF8(316) | CF8M(316L) |

气动薄膜单座调节阀 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：执行器形式、控制方式、控制信号(4-20mA,1-5V)、作用方式(气-开式，气-关式) 尽量

详细提供以上技术参数，方便我公司生产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！

相关名称：ZJHP气动薄膜单座调节阀,气动薄膜调节阀,气动单座调节阀