

产品供应 蒸汽压力调节阀 DN15-450不锈钢阀门PN16-64自力式

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 产品供应 蒸汽压力调节阀 DN15-450不锈钢阀门PN16-64自力式 |
| 公司名称 | 杭州富阳瑞庚阀门有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 加工定制:是 品牌:RUIYV 型号:ZZYP |
| 公司地址 | 杭州富阳区银湖街道高桥村 |
| 联系电话 | 0571-63430025 18968011851 |

产品详情

self operated pressure regulator自力式压力调节阀 自力式调节阀 蒸汽减压阀

zzy型自力式压力调节阀无需外加能源，利用被调介质自身能量为动力源引入执行机构控制阀芯位置，改变两端的

压差和流量，使阀前（或阀后）压力稳定。具有动作灵敏，密封性好，压力设定点波动力小等优点，广泛应用于气

体、液体及蒸汽介质减压稳压或泄压稳压的自动控制。

详细资料:

一.自力式压力调节阀产品介绍

zyyp型自力式压力调节阀无需外加能源，利用被调介质自身能量为动力源引入执行机构控制阀芯位置，改变两端的压差

和流量，使阀前（或阀后）压力稳定。具有动作灵敏，密封性好，压力设定点波动力小等优点，广泛应用于气体、液体

及蒸汽介质减压稳压或泄压稳压的自动控制。本系列产品有单座（zzy）、套筒（zzym）、双（zzy）、三种结构；执行机构有薄膜式、活塞式二种；作用型式有减

压用阀后压力调节(b型)和泄压用阀前压力调节（k型）。产品公称压力等级有pn16、40、64；阀体口径范围dn20～300；

泄漏量等级有ii级、iv级和vi级三档；流量特性为快开；压力分段调节从15～2500kpa。可按需要组合满足用户工况

要求。

二.自力式压力调节阀产品特点

自力式压力调节阀无需外加能源，能在无电无气的场所工作，既方便又节约了能源。压力分段范围细且互相交叉，调节精度高。压力设定值在运行期间可连续设定。对阀后压力调节，阀前压力与阀后压力之比可为10：1~10：8。橡胶膜片式检测，执行机构测精度高、动作灵敏。采用压力平衡机构，使调节阀反应灵敏、控制精确。

三.自力式压力调节阀主要零件材料

阀体：zg230-450、zg1cr18ni9ti、zgcr18ni12mo2ti
 阀芯：1cr18ni9ti、cr18ni12mo2ti
 阀座：1cr18ni9ti、cr18ni12mo2ti
 阀杆：1cr18ni9ti、cr18ni12mo2ti
 膜盖：a3、a3钢涂四氟乙烯
 不锈钢填料：氟、耐油橡胶

四.自力式压力调节阀技术参数

主要技术参数和性能指标

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|--|------|------|------|------|-----|-----|------|-------|------|------|------|
| 公称通径dn(mm) | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 |
| 额定流量系数(kv) | 7 | 11 | 20 | 30 | 48 | 75 | 120 | 190 | 300 | 480 | 760 | 1100 | 1750 |
| 额定行程(mm) | 8 | | 10 | | 14 | 20 | | 25 | 40 | | 50 | 60 | 70 |
| 公称压力pn(mpa) | 1.6、4.0、6.4 | | | | | | | | | | | | |
| 压力调节范围(mpa) | 15~50 40~80 60~100 80~140 120~180 160~220 200~260 240~300 280~350 330~400 380~450 430~500 480~560 540~620 600~700 680~800 780~900 880~1000 980~1500 1000~2500 | | | | | | | | | | | | |
| 流量特性() | 快开 | | | | | | | | | | | | |
| 调节精度(%) | ±5 | | | | | | | | | | | | |
| 使用温度() | 350 | | | | | | | | | | | | |
| 允许泄漏量 | 硬密封(1/h) | 单座：10 ⁻⁴ 阀额定容量(iv级)；双座、套筒：5×10 ⁻³ 阀额定容量(ii级) | | | | | | | | | | | |
| | 软密封(m1/h) | 0.15 | 0.30 | 0.45 | 0.60 | 0.90 | 1.7 | 4.0 | 6.75 | 11.10 | 16.0 | | |
| 减压比 | 最大 | 10 | | | | | | | | | | | |
| | 最小 | 1.25 | | | | | | | | | | | |

五.自力式压力调节阀(英文说明书)

| | | | | | | |
|---------------|--------------------------|--|------------------|---|-----------------------|------|
| quick details | standard or nonstandard: | standard | structure: | control, regulating, pressure & temperature reducing... | pressure: | pn1 |
| | power: | electric, pneumatic, electrohydraulic... | material: | wcb, cf3, cf3m, cf8, cf8m, zg20crmo... | temperature of media: | -20 |
| | media: | water, steam, oil, etc. | place of origin: | zhejiang, china (mainland) | model number: | self |
| | brand name: | hangzhou, hang | stem: | 304, 316, 316l, 17-4ph | sealing material: | allo |
| | packing: | ptfe, flexible graphi | design standard: | api6d, ansi b16. | flange connection | api |

| | | | | | |
|----------------------|--|-------------------------|--|---------------|--|
| | te | | 34, gb/t 12237 | length: | |
| flange standard: | ansi b16.5, ansi b16.47 | testing and inspection: | api 6d, api 1598, gb/t 9092 | connect type: | |
| other operate way: | electric, pneumatic, gear box | application: | petroleum, power station, chemical, papermaking, medical, food | | |
| packaging & delivery | packaging details: delivery detail: specifications | | carton or wooden case 30 days | | |

since 1958. 1).standard: api6d, ce, ibr, jis.. 2).certificate: iso 9001, ts.. 3).pn10~pn250.. 4).wcb, cf3, cf3m, cf8, cf8m..

valve order

please provide below information before ordering :

valve name, model

dn(mm)

pn(mpa)

intrinsic flow characteristic

rated flow ratio (kv)

action model

operation mode

medium name, inlet pressure, outlet pressure

operating temperature and scale

valve body, trim, packing material

accessory

connecting type

heating medium joint type and size should be noted for jacket control valve

heat insulation length and connecting type of cold box should be noted for low temperature control valve

explosion proof requirement

other requirement

international trade : zghzfyry@163.com

本产品的加工定制是是，品牌是RUIYV，型号是ZZYP，材质是304/WCB，连接形式是法兰/螺纹/焊接，公称通径是DN15-DN450（mm），适用介质是气体，液体，蒸汽，压力环境是常压/高压，工作温度是常温/高温，流动方向是单向，驱动方式是自力式，零部件及配件是导压管/指挥器/冷凝器，形态是快开/等百/线性，类型(通道位置)是直通式，标准是法兰标准-可定制，密封形式是根据参数选择密封，规格是DN50