

电动单座调节阀

产品名称	电动单座调节阀
公司名称	上海尼必可阀门有限公司
价格	960.00/个
规格参数	品牌:上海尼必可阀门 型号:ZAZP
公司地址	上海嘉定区环城路125号
联系电话	86-02165445283 18930107251

产品详情

电动单座调节阀由引进型电动执行机构与各种的阀体(单座、双座、套筒)组配而成。是DKZ型电动单元组合仪表中的执行单元，电动调节阀是生产过程自动调节系统中的重要环节之一，它以AC220V电源电压为动作力，接受统一标准信号0~10mA DC或4~20mADC，将此转为与输入信号相对应的上下位移，自动地操纵阀门，改变阀门的开度位移，从而达到对工艺管路流体介质如压力、流量、温度、液位等参数的自动调节控制。ZAZP电动调节阀广泛应用于化工、石油、冶金、电站、轻纺、造纸和制药等工业生产过程的自动化调节和远程控制。ZAZP电动调节阀广泛用于电力、冶金、轻工、食品、石油、化工等工业的自动控制中。

电动单座调节阀技术参数：

公称通径(DN)

20

25

32

40

50

65

80

100

125

150

200

250

300

阀座直径(dn)

20

25

32

40

50

65

80

100

125

150

200

250

300

额定流量系数(KV)

单座

6.9

11

17.6

27.5

44

69

110

176

275

440

630

875

1250

套筒

6.3

10

16

25

40

63

100

160

250

360

570

850

1180

双座

8

11

17,6

27.5

44

69

110

176

275

440

690

900

1300

允许压差(MPa)

单座

3.8

3.2

3.0

2.0

1.8

1.5

1.4

1.0

0,7

0.6

0.5

0.3

0.1

套筒

6.4

6.4

5.2

5.2

4.6

4.6

3.7

3.7

3.5

3.1

3.1

2.6

2.2

双座

公称压力

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

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

单座式、套筒式、双导向式

流量特性

等百分比、直线性

配置执行器类别

DKZ系列电动执行器(客户指定品牌亦可)

执行器参数

电源电压：220V、380V、输入信号：4-10mA DC、4-20mA DC、输出信号：4-20mA · DC

防护等级：相当IP65、隔爆标志：Exd BT4(Exd BT6特殊定制)、手操功能：手柄

环境温度：-25 ~ +70 、环境湿度： 95%

电动单座调节阀 性能指标：

项目

指标值

基本误差%

± 3.0

回差%

2.0

死区%

2.0

泄漏量

单座阀

符合JB/T7387-94 IV级小于阀的额定容量 × 10⁻⁴

双座阀

符合JB/T7387-94 级小于阀的额定容量 $\times 10^{-3}$

套筒阀

符合JB/T7387-94 级小于阀的额定容量 $\times 10^{-3}$

结构图：

#FormatImgID_0#

#FormatImgID_1#

ZAZP电动调节阀(单座式结构)

ZAZM电动调节阀(套筒式结构)

零件材料：

精小型电动调节阀 (单座式结构)

精小型电动调节阀 (套筒式结构)

1

阀体

WCB、CF8、CF8M、CF3

1

阀体

WCB、CF8、CF8M、CF3

2

垫片

PTFE、金属石墨垫片

2

垫片

PTFE、金属石墨垫片

3

阀座

304、316、316L

3

套筒

304、316、316L

4

阀芯组件

304、316、316L

4

阀芯

304、316、316L

5

导向套/并帽

304、316、316L / 铜

5

中垫

PTFE、金属石墨垫片

6

中垫

PTFE、金属石墨垫片

6

阀盖

PTFE\石墨垫片

7

阀盖

WCB、CF8、CF8M、CF3

7

阀杆

304、316、316L

8

填料

PTFE、柔性石墨

8

填料

PTFE、柔性石墨

9

填料压盖

WCB、CF8、CF8M、CF3

9

填料压盖

WCB、CF8、CF8M、CF3