

电动二通调节阀 ZDLP-16C-DN80电动单座调节阀

产品名称	电动二通调节阀 ZDLP-16C-DN80电动单座调节阀
公司名称	扬州凯凡自控阀门科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	口径:80mm 压力:1.6Mpa 电压:AC220V
公司地址	生态科技新城杭集镇曙光路579号
联系电话	13852703866

产品详情

电动单座调节阀是由电动执行机构和直通单座阀组成，电动执行机构内有伺服系统，无须另配伺服放大器，有输入讯号及电源即可控制运转，连线简单。直通单座阀阀内有一个阀芯和一个阀座，按其阀芯形状可分为调节型分关断型。阀座泄漏量小，可达 级（额定流量 $\times 10^{-4}$ ），适用于压差小，口径小、要求泄漏小或切断，如常闭调节阀，阀前后压差低及有一定粘度和含有纤维状介质的场合。

公称通径DN (mm)

G3/4 ”

20

25

32

40

50

65

80

100

125

150

200

阀座直径d mm

3

4

5

6

7

8

10

12

15

20

26

66

额定流量系数 KV

0.08

0.12

0.20

0.32

0.5

0.8

1.2

2.0

3.2

5.0

8.0

20

32

50

120

200

280

450

公称压力 Mpa

1.6/4.0/6.4(常温) ; 4.0/6.4 (中温) ; 0.6/4.0/6.4 (低温)

行程 mm

10 16
25 40 60

动作速度 mm/s

2.6 1.3 3.6
1.8 3.6 3.0

流量特性

直线

直线、等百分比

介质温度

-20~+200 (常温) ; -40~+450 (中温) ; -250~-60 (低温)

法兰尺寸

法兰型式

G3/4" 规格：管螺纹连接，Pn0.6：按JB79-59准槽式（低温），Pn16：按JB79-59光滑式

Pn40/64：按JB/T79.2-94凹式（常中温），按JB/79.3-94准槽式（低温）

阀体材质

公称压力Mpa

0.6

低温：-250~-60 ZG1Cr18Ni9Ti

1.6

常温：-20~+200 HT200;ZG230-450

4.0

常温：-20~+200 ZG270-500;ZG1Cr18Ni9Ti

中温：-40~+450 ZG270-500;ZG1Cr18Ni9Ti

低温：-250~-60 ZG1Cr18Ni9Ti

6.4

阀芯材质

1Cr18Ni9Ti

上阀盖型式

普通式（常温），热片式（中温），长颈式（低温）

公称通径 mm

G 3/4 ”

20

25

32

40

50

65

80

100

125

150

200

阀座直径dmm

3

4

5

6

7

8

10

12

15

20

允许压差 Mpa

6.4

4.3

2.2

3.7

2.1

1.42

1.4

0.9

0.55

0.47

0.33

0.17

性能指标：

项目

指标值

基本误差

$\pm 1.0 \text{ FS}$

回差

1.0 FS

死区

0.8

始终点偏差

电开

始点

± 1.0

终点

电关

额定行程偏差

1.0

允许泄漏量L/h

$1 \times 10^{-4} \times \text{阀额定容量}$

电动常中温单座调节阀外形尺寸表：

公称通径DN (mm)

L

H 1

H

D

重量 kg

PnMpa

常温

中温

Pn 1.6 Mpa

Pn 4.0 / 6.4 Mpa

1.6

4.0

6.4

常温

中温

G 3 / 4 ”

75

75

30

497

574

225

12

14

20

180

190

50

577

747

25

28

25

185

200

115

672

822

260

24

31

32

210

120

682

832

26

29

32

40

220

230

235

130

830

970

36

45

49

50

250

255

265

145

860

1000

39

53

65

275

285

295

180

964

1124

57

76

84

80

300

310

320

195

989

1149

380

72

95

105

100

350

355

370

200

1099

1159

85

109

120

125

410

425

440

245

1287

1497

150

175

150

450

460

475

255

1302

1517

157

231

251

200

550

560

570

295

1382

1557

242

365

395

电动低温单座调节阀外形尺寸表：

公称通径mm

Dn

H 1

- 100

- 200

- 250

重量kg

H 2

H

H 2

G 3/4 ”

135

30

500

932

700

1132

900

1332

22

20

250 (275)

50

1060

1260

1460

36

25

270 (290)

97

1102

1502

40

32

300 (310)

103

1114

1314

1514

43

40

255

310 (340)

117

600

1244

800

1444

1000

1644

61

50

340 (370)

132

1279

1479

1679

66

65

380 (410)

161

1445

1645

1845

98

80

410 (440)

171

1456

1656

1856

110

100

470 (500)

1660

60

140

125

310

550 (590)

1801

2001

1100

2201

225

150

600 (640)

240

1811

2011

2211

291

200

720 (760)

1841

2041

2241

461