

江苏电动丝扣球阀螺纹球阀三通球阀Q11H应用设备工程水利系统

产品名称	江苏电动丝扣球阀螺纹球阀三通球阀Q11H应用设备工程水利系统
公司名称	江苏港阀阀门科技有限公司
价格	200.00/台
规格参数	港阀阀门:江苏 Q11H:1.6map 江苏:阀门厂家
公司地址	江苏省常州市天宁区青洋北路101号
联系电话	0519-83150-159 18694941626

产品详情

江苏港阀生产的电动螺纹两片式球阀Q911F-16PCH系列执行机构可直接接收计算机或工业仪表等输出的4~20mA DC或1~5VDC控制信号,220VAC电源,根据阀位反馈信号与设定值比较偏差对执行机构驱动电机进行智能步距调整(PID调节),以实现与执行机构配套的阀门或其他装置开度的精确定位,同时输出4~20mA DC的位置反馈信号。其核心控制部件电子式伺服控制器应用现代数字技术,对DCS/PLC规范设计而成,集信号采集、处理、反馈、控制于一体。采用独创的电子制动电路并附加机械阻尼装置消除惯性,可瞬时停机,定位时无振荡,定位精度可达0.3%以上。可控硅输出,动作时间快,输出稳定,可靠性高。体积小,轻便宜人,性能可靠,配套简单,流通能力大,特别适合于介质是粘稠,含颗粒,纤维性质的场合。目前该阀广泛应用于食品,环保,轻工,石油,造纸,化工,教学和科研设备,电力等行业的工业控制系数。

电动执行器参数:

CH系列执行机构技术参数

阀体参数

电源

AC200/220V, 50/60Hz

公称通径

DN10~100mm

输出力矩

50N · M ~ 2000N · M

公称压力

PN1.6 2.5 4.0 6.4 31.5MPa(定制)

动作范围

0 ~ 90 ° 0 ~ 360 °

泄漏量

软密封:零泄漏

硬密封: 额定流量的10-5

动作时间

15秒/30秒/60秒

执行机构

可另配PSQ、HQ、UNIC、361RS等系列电子式电动执行机构

保护装置

过热保护

流量特性

快开特性

环境温度

-30 ° ~ 60 °

可调范围

DN10-80

250:1

手动操作

同附带手柄操作

基本误差

± 1%

限位

电气、机械二重限位

死区

1%

防护等级

相当于IP-65

回差

位置测量

可选装开关或电位计

适用温度

密封面

驱动电机

8W/E

PTFE 150 RTFE 180 PPL 300 硬密封 450

进线接口

PE1/2" 进线线锁

螺纹两片式球阀Q911F-16PCH主要零件材质

连接方式

内螺纹连接

对焊连接

零件名称

阀体阀盖

WCB

CF8(304)

CF8M(316)

WCB

CF8(304)

CF8M(316)

球体、阀杆

2Cr13

0Cr19Ni9

0Cr17Ni12Mo2

2Cr13

Cr19Ni9

0Cr17Ni12Mo2

密封圈、填料

增强聚四氟乙烯、对位聚苯

适用工况

适用介质

水、蒸汽、油品等

硝酸等腐蚀性介质

醋酸等腐蚀介质

水、蒸汽、油品等

硝酸等腐蚀性介质

醋酸等腐蚀介质

适用温度

-29 ~ 180 ° C(增强聚四氟乙烯)、 -29 ~ 300 ° C(对位聚苯)

螺纹两片式球阀Q911F-16PCH尺寸

公称通径

内螺纹连接

对焊连接

mm

inch

D

L(mm)

H

管螺纹G

B

重量(Kg)

尺寸(mm)

重量(Kg)

L

D1

D2

10

3/8

10

60

57

3/8

95

0.34

70

10

18

0.32

15

1/2

15

75

68

1/2

110

0.47

75

15

24

0.48

20

3/4

20

80

70

3/4

0.68

90

20

28

0.68

25

1

25

90

80

1

140

1.2

100

25

34

1.2

32

11/4

32

110

85

11/4

1.9

110

32

41

1.9

40

11/2

38

125

100

11/2

180

2.7

128

38

49

2.7

50

2

50

144

2

3.9

154

50

62

3.8

65

21/2

64

186

130

21/2

200

7.1

193

64

78

7.0
80
3
78
206
150
3
250
11.5
222
78
94
11.4
100
4
98
240
170
4
20.5
273
98
124
20.3