

不锈钢内螺纹电动球阀

产品名称	不锈钢内螺纹电动球阀
公司名称	上海尼必可阀门有限公司
价格	57.00/个
规格参数	品牌:上海尼必可阀门 型号:Q911F-16P
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

不锈钢内螺纹电动球阀适用于两位切断、调节的场合。阀与执行机构的连接采用直连方式，电动执行机构内置伺服系统，无须另配伺服放大器，输入4-20mA信号及220VAC电源即可控制运转。具有连线简单，结构紧凑、尺寸小、重量轻、阻力小、动作稳定可靠等优点。执行机构可根据用户要求另配置UNIC、PSQ、HQ、DHL等型号电子式电动执行机构或GTX、AL等气活塞式执行机构。

不锈钢内螺纹电动球阀规格参数：

CH系列执行机构技术参数

电源 AC200/220V，50/60Hz

输出力矩 50N?M ~ 2000N?M

动作范围 0 ~ 90 ° 0 ~ 360 °

动作时间 15秒/30秒/60秒

保护装置 过热保护

环境温度 -30 ° ~ 60 °

手动操作 同附带手柄操作

限位 电气、机械二重限位

防护等级 相当于IP-65

位置测量 可选装开关或电位计

驱动电机 8W/E

阀体参数

公称通径 DN10 ~ 100mm

公称压力 PN1.6 2.5 4.0 6.4 31.5MPa(定制)

泄漏量 软密封:零泄漏 硬密封: 额定流量的10-5

执行机构 可另配PSQ、HQ、UNIC、361RS等系列电子式电动执行机构

流量特性 快开特性

可调范围 DN10-80

250:1

基本误差 ± 1%

死区 1%

回差 1%

适用温度 密封面

PTFE 150 RTFE 180

PPL 300 硬密封 450

CH系列执行机构可直接接收计算机或工业仪表等输出的4 ~ 20mADC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 ~ 20mADC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。