

电动不锈钢三片式内螺纹球阀

产品名称	电动不锈钢三片式内螺纹球阀
公司名称	上海尼必可阀门有限公司
价格	920.00/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

电动不锈钢三片式内螺纹球阀采用一体化结构，有输入控制信号(4 ~ 20mA DC或1 ~ 5V DC)及单相电源即可控制运转，具有功能强、体积小、轻便宜人、性能可靠、配套简单、流通能力，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、电力等行业的工业自动控制系统中。

组成部分：

Q911F电动三片式内螺纹球阀是精小型电动执行器及不锈钢三片式内螺纹球阀组成的，球阀阀体是304、316或316L不锈钢材料硅溶胶精密铸造而成。是由三部分阀壳组成，由四只较长螺栓从两端夹住中间阀体与球阀而成。阀座采用聚四氟乙烯弹性密封结构，启闭轻松密封可靠。适用于水、蒸汽、油品、硝酸、醋酸等多种介质。

工作原理：

Q911F电动三片式内螺纹球阀以DC24V、AC220V或AC380V电源电压作动力，直接接受统一标准信号(4-20mA DC、0-10mA DC或1-5V DC、0-10V DC)，将此转变成与输入信号相对应的位移，以角度位移(0 ~ 90°)运动，改变球芯的旋转开度，因此一定的输入信号对应一定的位置开度，实现比例调节动作。(二位开关式接受DC24V、AC220V或AC380V电源电压作动力，通过电机正反转实现开关动作，并同时输出开关阀位指示信号)。

产品特点：

- 1、安装简便，能以任意方向安装于管道中的任意部位。
- 2、精小型电动执行器有多种电源可供选择，更有防爆电装。
- 3、阀体内通道平整光滑，可以输送粘性流体、浆液以及固体颗粒。

- 4、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。
- 5、球阀和电动执行器之间无支架连接，一体化的外型结构紧凑，减少设备空间。
- 6、密封材料为聚四氟乙烯等，具有良好的自润滑性，与球体的摩擦损小，故球阀的使用寿命长。