

电动单座调节阀结构图 ZJHP 40C DN50电动单座套筒调节阀

产品名称	电动单座调节阀结构图 ZJHP 40C DN50电动单座套筒调节阀
公司名称	上海恒菲电动阀门有限公司
价格	.00/个
规格参数	适用范围:化工厂 材质:铸钢 不锈钢 包装方式:木箱
公司地址	上海市奉贤区泰叶路159弄33号
联系电话	13045638838 15801734888

产品详情

电动调节阀的用途及作用用于调节工业自动化过程控制领域中的介质流量、压力、温度、液位等工艺参数。电动调节阀适用范围空调、供暖、通风、生活热水等民用系统及化工、石油冶金、电力轻工业等各行业生产过程中的自动控制。电动调节阀工作原理工作电源：DC24V,AC220V,AC380V等电压等级。输入控制信号：DC4-20MA或者DC1-5V。反馈控制信号：DC4-20MA（负载电阻碍500欧姆以下）通过接收工业自动化控制系统的信号（如：4~20mA）来驱动阀门改变阀芯和阀座之间的截面积大小控制管道介质的流量、温度、压力等工艺参数。实现自动化调节功能。新型电动调节阀执行器内含伺服功能，接受统一的4-20mA或1-5V·DC的标准信号，将电流信号转变成相对应的直线位移，自动地控制调节阀开度，达到对管道内流体的压力、流量、温度、液位等工艺参数的连续调节。电动调节阀特点用途具有体积小，重量轻、连线简单、流量大、调节精度高等特点，广泛应用于电力、石油、化工、冶金、环保、轻工、教学和科研设备等行业的工业过程自动控制系统中。电动调节阀阀内组件：阀芯型式：上导单座（套筒）柱塞型阀芯流量特性：直线特性、等百分性或快开特性

电动调节阀的用途及作用用于调节工业自动化过程控制领域中的介质流量、压力、温度、液位等工艺参数。电动调节阀适用范围空调、供暖、通风、生活热水等民用系统及化工、石油冶金、电力轻工业等各行业生产过程中的自动控制。电动调节阀优势由于不需要进行系统调试，所以省去许多麻烦，节约了大量的时间，缩短竣工日期；由于不用使用阀门组和用于分层控制的阀门，所以为您节约了较多的管材，保温材料及安装费用和时间；使水系统时时刻刻都处于平衡状态，所以无论安装分期施工或设备分期使用都不会影响水系统的平衡。即使工程后期或投入运行后因改变某些用途而需要改变某些区域的水系统设计，也不会影响其他区域的水系统设计，更不会影响区域的水系统平衡。由于整个系统处于动态平衡状态，所以制冷机组及水泵将以节能状态运行，节省了运行维护费用。由于系统的流量平衡是自动进行的，使安装维护更加便利，并杜绝了人为操作失误破坏平衡的可能。电动调节阀应用领域电力、化工、冶金、环保、水处理、轻工、建材等工业自动化系统领域。安装电动调节阀适宜安装为工作活塞上端在水平管线下部。温度传感器可安装在任何位置，整个长度必须浸入到被控介质中。电动调节阀一般包括驱动器，接受驱动器信号（0-10V或4-20MA）来控制阀门进行调节，也可根据控制需要，组成智能化网络控制系统，优化控制实现远程。电气原理动作原理：电机电源220VAC 或者380VAC，控制信号4~20mA，阀里面有控制器，控制器把电流信号转换为步进电机的角行程信号，电机转动，由齿轮，杠杆，或者齿轮加杠杆，带动阀杆运作，实现直行程或角行程反馈：电机运行，通过齿轮运转，由三接头的滑动变阻器输出阀门的定位信号，此外还有三根线

的限位信号（全开，全闭。公共线）我们公司本着以人为本，用户至上的经营理念；以质取胜于人，以诚取信于人，与各界新老朋友携手合作，共话未来！