

电动单座调节阀浙江 ZDLP 16P DN15温州电动单座调节阀

产品名称	电动单座调节阀浙江 ZDLP 16P DN15温州电动单座调节阀
公司名称	上海恒菲电动阀门有限公司
价格	.00/个
规格参数	功率:0.5kw 压力:可定制 控制方式:电动 手动
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。电动调节阀优点除高可靠、全功能、超轻型的特点外，电动调节阀还有如下好处：、用电源既方便又节约，省去了建立气源站的一系列费用；、用“气动阀+电气阀门+气源”的复杂方式，它不只是增加了费用，反而带来了可靠性的下降（环节越多，可靠性差的因素增加）；、从经济性上看，除省去气源站的费用外，还省去电气阀门的费用：一台好的进口的电气阀门，通常在5000~6000元以上，更好的在8000~10000的价位上，而这个价位基本上可购回上述高可靠的电子式执行机构；、环节减少了，相应减少了维修工作量。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，更不会影响到区域的水系统平衡。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！