

泊头平衡阀厂家热卖温度控制阀 专业定做电动温控阀

产品名称	泊头平衡阀厂家热卖温度控制阀 专业定做电动温控阀
公司名称	泊头市盈盛自控阀门厂
价格	100.00/台
规格参数	品牌:盈盛 型号:DN50 产地:河北
公司地址	泊头市冯三番乡黄屯
联系电话	15532893768 15369753835

产品详情

[电动温控阀](#)简称温控阀，是流量调节阀在温度控制领域的典型应用。

电动温控阀具有体积小，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。

电动温控阀基本原理：

通过控制换热器、空调机组或其他用热、冷设备、一次热（冷）媒入口流量，以达到控制设备出口温度。当负荷产生变化时，通过改变阀门开启度调节流量，以消除负荷波动造成的影响，使温度恢复至设定值。

电动[温控阀](#)

采用德国西门子或霍尼韦尔原装控制器及电动执行器，结合我公司提供的压力自平衡式阀体，具有控制精确，关断力大，自平衡防抱死等特点。并可根据使用现场系统设备的不同灵活调整比例带，积分时间等参数，使之与系统达到最佳匹配，可消除静差，运行平稳，反应灵敏，延长使用寿命。

电动温控阀优点：

- 1、针对不同的现场工况，可灵活调整控制参数，达到系统最优化。
- 2、可由控制器读取当前温度值及观察阀门工作状态。
- 3、具有比例积分（PI）或比例积分、微分(PID)调节功能，控制稳定、精确。
- 4、可扩展功能，如远程设置、温度补偿、超温报警、用热计量及自动抄表、远传等。
- 5、大部分型号可在断电时进行手动操作。