

# 智能电气阀门定位器

产品名称	智能电气阀门定位器
公司名称	常熟市华夏仪表有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	苏州中国 江苏 常熟市 江苏省常熟市碧溪镇张泾路7号
联系电话	86-051252217000 051252217000

## 产品详情

产品介绍电气阀门定位器，智能阀门定位器，苏州电气阀门定位器，常熟华夏仪表 电气阀门定位器(又称：气动阀门定位器)是调节阀的主要附件，通常与气动调节阀配套使用，它接受调节器的输出信号，然后以它的输出信号去控制气动调节阀，当调节阀动作后，阀杆的位移又通过机械装置反馈到阀门定位器，阀位状况通过传给上位系统。产品属性电气阀门定位器是控制阀的主要附件.它将阀杆位移作为输入的反馈测量,以控制器输出作为设定，进行比较，当两者有偏差时，改变其到执行机构的输出，使执行机构动作，建立了阀杆位移倍与控制器输出信号之间的一一对应关系。产品属性阀门定位器组成以阀杆位移为测量，以控制器输出为设定信号的反馈控制系统。该控制系统的操纵变量是阀门定位器去执行机构的输出。其他说明阀门定位器按输入信号分为气动阀门定位器、电气阀门定位器和智能阀门定位器。其他说明气动阀门定位器的输入是标准气，例如，20~100kpa气信号，其输出也是标准的。电气阀门定位器的输入信号是标准电流或电压信号，例如，4~20ma电流信号或1~5v电压信号等，在电气阀门定位器内部将转换为电磁力，然后输出气信号到拨动控制阀。智能电气阀门定位器它将控制室输出的电流转换成驱动调节阀的气，根据调节阀工作时阀杆摩擦力，抵消介质压力波动而产生的不平衡力，使阀门开度对应于控制室输出的电流。交易说明可以进行智能组态设置相应的参数，达到改善控制阀性能的目的。