

DZW180电动执行器 电动执行器 凯德斯环保设备

产品名称	DZW180电动执行器 电动执行器 凯德斯环保设备
公司名称	扬州凯德斯环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	扬州市邗江区维扬路283号
联系电话	13365100688

产品详情

由于使用液压方式驱动，在操作过程中不会出现电动设备常见的打火现象，因此防爆性能要高于电动执行器。

工作平稳，冲击、振动和噪音都较小，易于实现频繁的启动、换向，能够完成旋转运动和多种往复运动。

操纵简单、调速方便，并能在大的范围内实现无级调速，调速比可达5000。

可实现低速大力矩传动，电动执行器，无需减速装置。

液动执行器的工作需要外部的液压系统支持，运行液压执行器要配备液压站和输油管路，这造成液压执行器相对电动执行器和气动执行器来说，DZW30电动执行器，一次性投资更大，安装工程量也更多，因此液动执行机构的使用范围只有大型的、特殊的工程才会专门建造并使用液动执行机构。

电动执行器是控制各种流体主产品

电动执行器是控制各种流体主产品现在的一个趋势就是正不断的在各各领域中应用各种不同的电动执行器。在运作效率及节省能源消耗方面，自动控制阀的运用是不可缺少的一环，传统产业界常用的手动阀、气动阀，在安装成本及效率上均不及电动阀。

业内有关人士表示，阀类在工业流程上，大多用来控制各种流体的行进及流量，如水、油、化学液体等，所依据的参数有温度、压力及流量等。而工厂常用的控制阀有减压阀、气动式定温阀、电磁阀定温系统、比例式控制阀定温系统、温度控制阀等几种类型。在选用各类自动阀时，应考虑热机的种类、要求的精度、控制阀的品质、压降、流量及其构造、故障率、厂家信用和售后服务等因素，才能达到经济实

用的目的。

电动执行器的未来的发展方向工业操作控制机构阀门电动执行器由于工作环境比较恶劣，大多是在一些高温、高压、强腐蚀、高粘度、高压差等严峻工况条件下。因此它也是生产控制系统薄弱环节。如果电动阀门执行机构质量不过关或操作不当，往往导致自动化控制系统调节质量下降、定位不准等问题。更好保证电动执行器在极端高温或低温环境以及强辐射强磁等复杂环境中能够正常工作，DZW180电动执行器，是未来电动阀门控制装置研究发展方向。

4、因空气的粘度很小（约为液压油动力粘度的万分之一），DZW90电动执行器，其损失也很小，所以便于集中供气、远距离输送。外泄漏不会像液压传动那样严重污染环境。

5、与液压传动相比，气压传动动作迅速、反应快、维护简单、工作介质清洁，不存在介质变质等问题。

6、成本低，过载能自动保护

气压传动的缺点

1、气动执行机构的缺点在于它的控制精度低，不能和电动、液动执行机构相比。这是源于气动执行机构的压缩气体驱动方式，气体的易压缩性，使得气动执行机构缺乏足够的抗偏移性能，因此在控制精度方面缺少竞争力。

2、由于空气具有可压缩性，因此工作速度稳定性稍差。但采用气液联动装置会得到较满意的效果。

DZW180电动执行器-电动执行器-凯德斯环保设备(查看)由扬州凯德斯环保设备有限公司提供。扬州凯德斯环保设备有限公司（www.kdscccc.cn）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！