

电动执行器的使用与性能特点

产品名称	电动执行器的使用与性能特点
公司名称	天津市塘沽麦克森阀门有限公司
价格	400.00/台
规格参数	
公司地址	天津市塘沽海洋高新技术开发区丹江路128号
联系电话	022-25219727 13502026005

产品详情

电动执行器又叫电动执行机构，在配合电动阀门或者其他的阀门一起工作，通过机械的连接而成的，电动执行器就属于仪器仪表，在工业的不断发展的今天，特别是阀门行业的不断技术革新也改造的今天，执行器的生产厂家的机械与技术都有了文件的提升的同时，团队的整合，技术员的培训，生产厂家的专业，国家一系列标准的制定，在阀门生成与销售上都有了稳步的提升，科学的发展经济的进步，在阀门上就有着很好的体现，更强则民强，在阀门的生成技术出口上，我国的阀门出口猛增，而有着大型的阀门厂家有着自己的先进技术，在内外都有了自己的阀门销售处，中国阀门的出口量逐年的递增。

在目前形势的一片光明上，电动执行器作为电动装置的产品，就收到了各行业的认可与使用在不用的工业行业，医疗，石油，化工，食品等行业，目前电动执行器在各种电动阀门上使用，我们熟知的电动球阀，电动闸阀，电动蝶阀，电动调节阀等阀门上，作为执行结构使用，用来对阀门的控制驱动的，电动阀门的应用具有特殊性，扭矩大、空间小、扭矩曲线适宜等特点，该阀门整体的美观度不好，常用在大扭矩的阀门上，其他类性的执行机构具有结构简单，动作平稳可靠，并且安全防爆等优点，在发电厂、化工，炼油等对安全要求较高的生产过程中有广泛的应用。

电动执行器的主要性能特点总结如下：

- 1， 回差极小：蜗轮输出轴一体化、避免了键联结的间隙、传动精度高。
- 2， 精密耐磨：蜗轮输出轴一体化特殊铝合金锻造、强度高、耐磨性好。
- 3， 体积小巧：体积仅相当于同类产品的35%左右。
- 4， 配套简单：采用单相电源、外接线路特别简单，也可做380v、直流电源。
- 5， 多种速度：全行程时间5秒、10秒、15秒、30秒、60秒、100秒等。
- 6， 功能强劲：智能型、比例式、开关式、各类信号输出型应有尽有。
- 7， 性能可靠：轴承牙口电器元件等关键零部件采用进口名牌产品。

8, 智能数控：数字设定、数字整定、高度精确、自诊断、一机多能。

9, 防腐防锈：支架、联轴器、螺钉均采用不锈钢。

10, 安全保证：通过1500v耐压检测，f级绝缘电机，安全有保障。

11, 美观大方：铝合金压铸外壳、精细流畅、且可减少电磁干扰。

12, 保护装置：双重限位、过热保护、过载保护（选装）。

13, 轻便宜人：重量仅相当于同类产品的30%左右。

14, 集成一体：智能控制模块高度集成于电动装置本体中，无须外接定位器等。

15, 使用方便：免加油、免点检、防水防锈、任意角度安装。

电动执行器的目的最终就是为了控制和驱动阀门的，执行机构工艺要涉及的范围实在太广，不能在这里一一给你说清楚，希望这方面的内容还的自己亲自去查资料了。电动执行器已经广泛的应用在不同的发展领域中，在使用中的优点就是能源取用方便，信号传输速度快，另外就是工作人员在操作的时候比较容易控制，麦克森阀门作为专业生产制造各类工业阀门，如果您有需求的话，欢迎大家前来咨询洽谈。

本文来自：电动执行器<http://diefa.mksfm.com/news/hydt/1042.html>

更多：电动阀门 <http://famen.mksfm.com> 调节阀 <http://www.mksfm.com> 脱硫蝶阀
<http://cbf.mksfm.com/>盲板阀 <http://bxg.mksfm.com>