

MOOG-穆格原装

产品名称	MOOG-穆格原装
公司名称	楷卓自动化设备（上海）有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:MOOG 型号:D661-4651 产地:德国
公司地址	上海市沪太路5018弄梓坤科技园809室
联系电话	021-66871701 15900834468

产品详情

MOOG-穆格

MOOG穆格公司成立于五十多年前，初从事飞机与导弹部件的设计及供应。如今，本公司的运动控制技术广泛应用于民用机座舱、发电风机、一级方程式赛车、医用输液系统等众多的市场和应用领域，有效提高相关产品的性能。该公司历史起源于公司创建者威廉 C 穆格，他是一位发明家、企业家，也是一位远见卓识者。1951年，比尔穆格研制成功电液伺服阀，这种装置可把微弱的电脉冲转换为精确而有力的运动。1951年7月，比尔穆格、阿特兄弟俩和卢盖耶在纽约州东奥罗拉租借了已废弃的 Proner 机场的一角，成立了穆格制阀公司（MOOG Valve Company）。

工业机械的制造商们正面临着前所未有的压力：如何用较低的成本来实现较高的产量、生产优质的产品并创造出能源效率？许多机械制造商试图将新技术和制造商与新的原材料相结合，从而寻求一条新途径使自己能够在与其他机械制造商的市场竞争中脱颖而出。

穆格致力于运用机电、液压及电液混合技术为各种工业领域提供高性能运动控制解决方案，以帮助那些以性能驱动为导向的公司开发其新一代的机械产品。从产品的设计、制造和解决方案的设计到咨询支持的提供，穆格致力于在世界上许多具挑战的工业应用领域中与用户进行合作。

电液伺服阀的分类：

- 1、按液压放大级数，可分为单级电液伺服阀，两级电液伺服阀，三级电液伺服阀；
- 2、按液压前置级的结构形式，可分为单喷嘴挡板式，双喷嘴挡板式，滑阀式，射流管式和偏转板射流式；
- 3、按反馈形式可分为位置反馈式，负载压力反馈式，负载流量反馈式，电反馈式；
- 4、按电机械转换装置可分为动铁式和动圈式；

5、按输出量形式可分为流量伺服阀和压力控制伺服阀。

电液伺服阀的发展历程：

液压控制技术的历史很早可追溯到公元前240年，当时一位埃及人发明了人类历史上一个液压伺服系统--水钟。然而在随后漫长

的历史阶段，液压控制技术一直裹足不前，直到18世纪末19世纪初，有了一些重大进展，二战前夕随着工业发展的需要，液压控制技术出现了突飞猛进的发展，许多早期的控制阀原理及专利均是这一时代的产物。各生产厂家为了争夺伺服阀生产的霸权地位展开了激烈的竞争。当前，新型电液伺服阀技术的发展趋势主要体现在新型结构的设计，新型材料采用及电子化，数字化技术与液压技术的结合等几个方面。

提高钢铁生产的生产率

冶金机械的运动控制要求是极具挑战性的，甚至在高温作业的恶劣环境中，也对精度、可靠性和生产力有极高的要求。穆格40年的行业经验积累了精深的应用知识，再配合积极主动的工作方式，提供满足该行业要求的产品和解决方案。

穆格提供各种各样的液压和电动产品和解决方案，来满足冶金机械极高要求的应用及其日益增长的范围。从世界的伺服阀到稳固的控制器，穆格在提供可信赖的可全天候工作的产品方面居水平。