

实力特惠D661-4651

产品名称	实力特惠D661-4651
公司名称	楷卓自动化设备（上海）有限公司
价格	22000.00/台
规格参数	品牌:穆格 型号:D6614651 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伺服阀D660系列伺服比例控制阀，带供电电源为24V的内置放大板尺寸规格05至10符合ISO 4401标准。

MOOG公司已经有30多年制造带有集成电路板的伺服比例控制阀的历史，在此期间，公司已交付超过200 000台伺服比例控制阀。本公司的伺服比例控制阀广泛用于各种机械工程的应用中。

D661至D665系列比例控制阀：D660系列比例流量控制阀是应用于两通、三通、四通和五通的节流阀。这些阀适用于电液位置、速度、压力或电液力控制系统，以及其他需要较高的动态响应要求的控制场合。

随着时间过去，MOOG公司一直致力于优化和改进伺服比例控制阀产品。MOOG带伺服射流管先导级的伺服比例阀降低了能耗，提高了控制精度。该先导级采用射流管原理，而射流管在各类穆格伺服阀已有15年以上可靠使用经验。

D660系列阀中的集成电子装置也是我们的一项革新，它采用了SMD技术和24V DC供电电压。

SERVOJET伺服射流管先导阀的优点：

明显改善了流量利用效率（90%以上的先导级流量被利用），有助于降低能耗，次优点对于使用多台伺服比例阀的机器尤为显得突出。

伺服射流管先导阀具有很高的无阻尼自然频率（500Hz），因此这种阀的动态响应较高。

性能可靠。伺服射流管Servojet先导阀能给出高效率的压力（输入满标定信号时，可达80% p），对于长行程主阀芯也能获得较理想的控制力，使得即使有污染影响和液动力干扰也可取得很可靠的位置精度。

先导级低控制压力仅仅25bar，此有点是该伺服比例控制阀甚至可用于如汽轮机控制一类的低压系统中。

伺服射流管先导阀的内置过滤器的名义间隙为200 μm，因此其寿命几乎是无限的。

基于伺服射流管先导阀比较扁平的压力增益特征使其具有无可挑剔的工作性能。回路增益的提高使阀具有优异的静态和动态响应特性，并使控制系统的性能显著提高。

阀的优点：

超大流量阀体流到设计，并可选择使用X和Y口进行先导级外控、外泄。减小了D662-D665的阀芯驱动面积，从而具有以下优点：改善了动态响应，使较小的先导级流量能驱动阀芯快速运动。

故障保险设计可使滑阀在短路，断电或者油源失压的情况下通过对中弹簧和做阀使主阀芯处于可未知的位置。

单级或二级先导阀控制。

功率级滑阀由单级或二级先导阀驱动。因此，D660系列比例伺服阀有二级和三级构造两种形式。二级比例伺服阀组主要运用在小信号时要求具有较高分辨率和较高动态响应的场合中。我们的伺服比例控制阀结合了快速响应的先导级、合理的滑阀驱动面积和集成电路板的功能，因此该产品拥有佳控制性能。

常用型号有：

MOOG D633-303B

MOOG D633-308B

MOOG D633-313B

MOOG D633-317B

MOOG D633-471B

MOOG D633-472B

MOOG D633-473B

MOOG D633-481B

MOOG D633-525B

MOOG D634-538A

MOOG D661-393D

MOOG D661-4023

MOOG D661-4033

MOOG D661-4069

MOOG D661-4070
MOOG D661-4099
MOOG D661-4313C
MOOG D661-4332C
MOOG D661-4334C
MOOG D661-4438E
MOOG D661-4451C
MOOG D661-4507C
MOOG D661-4575C
MOOG D661-4576C
MOOG D661-4586E
MOOG D661-4594C
MOOG D661-4624
MOOG D661-4636
MOOG D661-4640
MOOG D661-4649
MOOG D661-465
MOOG D661-4651
MOOG D661-4652
MOOG D661-4691C
MOOG D661-4697C
MOOG D661-4729
MOOG D661-4773
MOOG D661-4776
MOOG D661-4782
MOOG D661-4790

MOOG D661-4826
MOOG D661-4867
MOOG D661-5611
MOOG D661-5625C
MOOG D662-1923E-4
MOOG D662-4010
MOOG D662-4014
MOOG D662-4036
MOOG D662-4037
MOOG D662-4038
MOOG D662-4065
MOOG D662-4083
MOOG D662-4099
MOOG D662-4723
MOOG D662-4846
MOOG D662-4884
MOOG D662Z1931E
MOOG D662Z4017
MOOG D662Z4336K
MOOG D662Z4341K
MOOG D662Z4378K
MOOG D662Z4380
MOOG D662Z4384K
MOOG D662Z4813
MOOG D662Z4814
MOOG D662Z4815

MOOG D663-1922E-4

MOOG D663-306K

MOOG D663-344K

MOOG D663-4007

MOOG D663-4012

MOOG D663-4025

MOOG D663-4318K

MOOG D663-4705

MOOG D663-4769

MOOG D663-5002

MOOG D663-5304K

MOOG D663Z4305K

MOOG D663Z4307K

MOOG D663Z4322K

MOOG D664-4009

MOOG D664-4013

MOOG D664-4311K

MOOG D664-4383K

MOOG D664-4384K

MOOG D664-4714

MOOG D664Z4306K

MOOG D664Z4382K

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。

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。

我们的解决方案能在下列高性能应用中看到：

高炉余压发电

炼钢电弧炉（EAF）的电极位置控制

连铸机的中间包塞棒和钢包液位控制

连铸机的结晶器振动控制

热轧带钢卷取机和热卷箱的开卷臂位置控制，踏步控制和芯轴控制

热轧带钢精轧机CVC,AGC/HGC控制

热轧机的弯辊，窜辊控制

下卷取机卸卷操作控制

厚板轧机AGC控制

型钢轧机的型钢