

D633-328B伺服阀

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | D633-328B伺服阀 |
| 公司名称 | 楷卓自动化设备（上海）有限公司 |
| 价格 | 14000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:MOOG 产地:德国 原理:直动式伺服阀 |
| 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

经销德国品牌工业备件，德国贺德克HYDAC、穆格MOOG、库伯勒KUBLER、科宝KOBOLD、西门子Siemens、丹佛斯Danfoss、恩格斯豪斯E+H等诸多欧美品牌，国外直接货源，原厂拿货，自主进口报关，保证原装进口，批发操作，价格优惠。

D633-328B伺服阀

D633和D634系列直动式伺服控制阀，带供电电为24V的集成放大板，ISO 4401 尺寸 03和 05

MOOG穆格公司已有25年以上制造带集成电路板伺服比例控制阀的历史，在此期间，公司已交付使用超过200000台伺服比例控制阀。这些伺服比例控制阀被证实向包括注射和吹塑设备、压铸机、压机、重工业、纸业和木材处理以及其他应用方案提供了可靠的控制。

D633和D634系列伺服控制阀系列是带点反馈阀芯位置的闭环控制的直动阀（DDV）。此阀是可应用与三通、四通和2*2通的节流型控制阀。他们适用于电液位置、速度、压力或力控制系统以及其他需要高动态响应的系统。阀芯由永磁式线性力马达驱动，他可以灵活地从弹簧对中位置双向驱动阀芯。这是它相比较只能产生单向驱动力比例电磁阀的一大优点。阀内集成了闭环阀芯位置控制的电路板和脉宽调制（PWM）驱动电路。

这种阀的集成电路是以带脉宽调制电流驱动输出和24V供电电源的SMD技术为特征的一大发展。

直动阀DDV工作原理：

具有位置传感器和线性力马达的阀芯位移闭环控制是通过集成电路板实现的，将与所需阀芯位移对应的电气信号输入集成电路板，此电信号将转换为脉宽调制电流以驱动线性力马达。振荡器激励阀芯位置位

置传感器（LVDT）产生于阀芯位移成比例的电信号。

调节后的阀芯位移信号与指令信号进行比较，比较阀芯位置偏差产生电流作用在力马达线圈中，推动阀芯位移至指定位置，阀芯位置偏差即减为零。因而获得的阀芯位移与指令信号成反比。

直动式伺服阀（DDV）的优点：

通过具有高驱动力的永磁式线性力马达直接驱动，无需先导油源，动态性能不受压力影响，低滞环和高分辨率，液压零位置和接近液压零位时低功耗，标准化的阀芯位置检测信号，可通过此信号获得系统运行情况，并对阀的维护十分有利；电气零位调节；当断电或者电缆损坏或紧急停车时，阀芯会无需使用外力自动返回到器弹簧对中位置。

德国HYDAC贺德克液压技术，位于德国Gersweiler的开发及生产中心，拥有机械部件设计、自动性能检验、现代化线路开发、EMC电磁干扰实验、语言软件开发等技术研发力量。

HYDAC贺德克压力传感器德国贺德克HYDAC Technology GmbH电子测量技术的产品代表，其采用不锈钢膜片上的DMS技术，使用精密的测量单元，以及紧凑的结构设计，研发的压力传感器具有精度等级高、温度误差小、体积小、重量轻等特点。广泛的用于冶金、食品工业、医药工业、工程机械、电力、制冷技术和空调技术等诸多行业。

HYDAC Technology GmbH产品的供货范围主要包括以下几个方面：

蓄能器技术：皮囊式蓄能器、活塞式蓄能器、隔膜式蓄能器、各类减振器等。

流体过滤技术：各类液压、润滑过滤器、滤油车、真空脱水车、油品检测仪。

工艺过程技术：特殊介质过滤器、自动反冲洗过滤器。

电子测量技术：压力、温度、流量检测开关、传感器及显示器、故障诊断仪等。

冷却技术：油/风冷却器、水冷却器，各类冷却装置，供油泵。

液压控制技术：液压方向、压力、流量控制阀、比例阀、球阀。

液压、润滑系统总成：各种用途的液压润滑动力站、控制阀块、液压执行器。

管道安装技术：球阀、管夹、法兰、管接头、胶管总成、快速接头。

其它：压力表、压力表开关、测压软管、测压接头、液位计、空滤器、钟型罩等。

压力传感器：

压力传感器品种齐全，应用范围广泛。采用2线制或3线制、标准信号输出。提供多种插头。

HDA4400系列压力传感器，采用不锈钢膜片上的DMS技术，总误差1%，压力范围16至600bar，信号输出4...20mA，0...10V，特点是体积小，重量轻；

HDA4700系列压力传感器，采用不锈钢膜片上的DMS技术，总误差0.5%，压力范围6至600bar，信号输出4...20mA，0...10V，特点是体积小，受温度变化影响极小；

HDA4800系列压力传感器，采用不锈钢膜片上的DMS技术，总误差0.3%，压力范围6至600bar，信号输出4...20mA，0...20mA，0...10V，特性是受温度变化影响极小，特别适合于实验室及试验台装置；HDA4100/4300系列压力传感器，采用厚层DMS上的陶瓷传感单元，总误差0.5%，压力范围1至40bar。信号输出信号输出4...20mA，0...10V，特性是结构紧凑，受温度变化影响小；

HDA4800适用于矿山和钢厂压力传感器，精确度 $\pm 0.15\%$ FS典型，量程350bar，极小的温度误差，优异的EMS性能，良好的长期稳定性。

压力继电器：

电子式压力继电器是机械压力继电器及触点式压力表的一种替换产品，高精度，无摩擦，长时间稳定及操作简便。可提供产品的压力测量范围1至600bar。

EDS3000系列压力继电器，四位数字显示，双轴旋转，优化可调整性。坚固的传感芯片，PNP晶体管开关输出，可负载至1.2A；

EDS300系列压力继电器，带三维液晶显示，通过触摸按键调节，压力范围16至600bar，结构为带1或2开关量输出信号，或者1开关输出信号1模拟量输出信号晶体管输出负荷至1.2A；

EDS1700系列压力继电器，4位继电器开关触点，1模拟量输出及4位液晶显示，开个点，回程开关滞后及辅助功能可通过触摸按键调整压力范围16至600bar。

显示仪器：

该通用显示仪器设计用于面板安装，标准安装四尺寸96x48，可连接HYDAC所有传感器。也可以与其他品牌带标准输出信号的传感器连接。HDA5500多通道显示仪器，4位数显，电流、电压、频率、温度等多种信号输入，多达4位继电器输出；ENS3000液位开关，四位数字显示，多达四个开关量输出和2个模拟量输出，可同时显示液位和温度。

温度测量：

为了采集及评定温度，提供一个连接到压力管路的温度传感器及用于油箱监测的电子温度开关。

ETS4000温度传感器，测量范围-25 ...100 ，耐压可带600bar，标准输出信号位4...20mA；

ETS1700系列温度开关，4点温度开关量并带1模拟量输出，4位可调整数字显示继电器，开关点及回程开关滞后值由触摸按键调整；

ETS300系列温度开关，2点温度开关量并带1路模拟量输出，1点温度开关量输出，2点温度开关量输出，1点温度开关量并带1路模拟量输出，3位数字显示；

流量传感器：

该传感器专为用于液压和其他流体系统而设计。其工作原理为透平式，并可同事连接温度及压力传感器

。 EVS3100/3110系列流量传感器，有不锈钢及铝合金两种材料，测量范围从1.2...600l/min，耐压可达400bar，标准输出信号4...20mA；

EHS2042控制比例电磁铁的控制放大器，可插入标准导轨，EHS2092信号匹配模拟，用于不同信号标准转换，可插入标准导轨。

D661-4023

D663-4005/LO3HABF6VSX2-A

8.0000.1101.1210

VR 2 B.1 /-2GC-SO224

8,001,040,160,000

8,580,012,621,024

8.5820.0H30.0100.5093.0015

HDA4745-A-010-000

VMF 2 C.1

HDA4446-B-100-000

HDA4446-B-400-000

8.5802.1273.1000

VRD 5 FD.1 /-2M20

VR 2 LE.1 /-30C-OE

VM 0.8 C.0 /-2GBC-SO135

8.5863.1221.G321

VR 2 GC.0 /-V-123-SQ

VR 2 GC.0 /-123-LED

HDA4744-A-0250-AH1-000

VD 5 LZ.1 /-W-BO

HDA4820-A-350-424(10m)

EDS1791-P-400-000

VM 1.5 BM.1

VR 2.5 LZ.1 /-CN

VR 2 LZ.1 /-L24

VD 5 GC.0 /-V-123

VM 5 B.1 /-V

VM 0.8 B.1

VMF 2 LZ.1 /-CN

EDS3316-3-0016-000-F1

8.5850.128T.G132.0100

8.5820.0500.1024.5035

EDS1791-P-100-009(50bar)

8.5000.B127.2500

EDS3316-2-0001-000-F1(-1...+1bar)

HDA4445-B-600-031(500bar)

HDA4445-B-600-000

HDA4345-A-0025-031-F1(20bar)

VD 2 D.0 /-W-L24-30C

VMF 2 C.1 /-2GBC

VR 2 LZ.1 /-BO

VD 2 D.0 /-W-L110

EDS3316-3-06,0-000-F1

VD 1.5 LE.1

VRD 2 E.0

8.0000.6901.0003

8.5020.D551.5000

HDA4346-A-0025-000-F1

8.A02H.5241.1024

EDS3146-3-02,5-000-F1

VD 2 D.0 /-V-L48

VD 8 GC.0 /-V-113

EDS3496-3-0250-000

D662-4002

VD 2.5 LE.1

VD 8 C.0 /-SO135

VD 5 D.0 /-L24

EDS1792-N-100-000(1450PSI)

D663-4007/LO3HABD6VSS2-A

HDA4820-A-400-424(6M)

VM 1 B.1 /-2GC-V

VMF 2 BM.1

VD 8 LZ.1 /-V-DB

05.B8141-0

EDS3316-2-06,0-000-F1

D791-4026-S25JOQB6VSS2-B

HDA4345-A-0001-AN1-000-F1(-1...+1bar)

EDS3316-2-01,0-000-F1

ENS311P-8-0410-000-K

8.A02H.5241.2048

8.5020.8522.1024

8.5020.D551.1024

VMF 2 D.1 /-L24

HDA4446-B-400-031(315bar)

HDA4346-A-0016-000-F1

VMF 5 FD.0 /-2M0

8,582,018,311,024

VD 2 BM.1 /-2GC-W

8.0010.7000.0010

EDS1791-N-600-000

VD 2 GC.0 /-W-LED-SQ-123

D662-4011

HDA4346-A-0016-AN1-000-F1

EDS3316-1-0016-000-E1

VD 10 BM.1

EDS1792-P-400-000(5800PSI)

8.5852.1233.G121

VD 2 D.0 /-V-L110

VD 2 D.0 /-W-L48

VD 8 GC.0 /-123

VD 2 LZ.1 /-AV

8.5868.1232.3112

ENS3116-2-0730-000-K

HDA4840-A-350-424(30m)

VD 5 BM.1 /-W

VMF 0.2 UC.0

8.5860.BA12.1001

VR 2.5 C.1

8.5803.126B.1024.0020

VR 2 C.0 /-EX2G

VR 5 D.1 /-L220

HDA4840-A-350-190