

专业制造日本油研YUKEN系列高速线性伺服阀

产品名称	专业制造日本油研YUKEN系列高速线性伺服阀
公司名称	无锡鹏驰机电设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	加工定制:是 级数:双级 品牌:宏泰液压
公司地址	无锡市新吴区金城东路301号
联系电话	0510-82113133 13921398318

产品详情

高速线性伺服阀是用新开发的小型、强力线性电机直接驱动阀芯，阀芯位置采用电反馈。从而实现了高响应，具有出众的响应性和良好的耐污性。品种有直动型Isvg-03和其作为控制阀的大流量型Isvhg-04/06/10。

一、Isvg-03参数

Isvg-03高速线性伺服阀参数

二、Isvhg-04/06/10高速线性伺服阀参数

Isvhg-04/06/10高速线性伺服阀参数

三、特点

1、出众的响应性：450hz/-90。（±25%输入振幅）

直动型Isvg-03- 具有频率响应450 hz/-90。相角滞后（±25%输入振幅），阶跃响应2ms（0%~100%），大流量型Isvhg-10-1500具有频率响应100 hz/-900相角滞后（±25%输入振幅），阶跃响应8ms（0%~100%）的高响应性。

2、良好的耐污性：nas10级亦可使用

由于用线性电机直接驱动阀芯，此阀与喷嘴挡板型的伺服阀相比具有良好的耐污性，可在污染度为nas10

级液压油中使用。

"专业制造日本油研YUKEN系列高速线性伺服阀"的型号为LSVG-06，品牌是宏泰液压，工作温度为常温，级数是双级，材质为铸铁，加工定制是是，压力环境为高压

YUKEN油研SVPF-12-70-B-20变量柱塞泵

油研PV2R系列叶片泵专为低噪音而开发的高压、高性能泵。

安装型式：该系列油泵的安装型式分为底座安装型“L”和法兰安装型“F”2种

旋转方向：“R”表示从油泵轴端方向看，该系列油泵的旋转方向为顺时针方向；“L”表示表示从油泵轴端方向看，该系列油泵的旋转方向为逆时针方向

输出口位置：“A”表示从轴端看输出口位置在该油泵的上方；“B”表示从轴端看输出口位置在该油泵的下方；“R”表示从轴端看输出口位置在该油泵的右方；“L”表示从轴端看输出口位置在该油泵的左方

吸入口位置：“A”表示从轴端看吸入口位置在该油泵的上方；“B”表示从轴端看吸入口位置在该油泵的下方；“R”表示从轴端看吸入口位置在该油泵的右方；“L”表示从轴端看吸入口位置在该油泵的左方

SVPF-12-70-20T SVPF-15-70-20T SVPF-20-70-20T

SVPF-30-70-20T SVPF-40-70-20T SVPF-20-70-20

SVPF-20-55-20 SVPF-20-35-20 SVPF-20-70-B-20

SVPF-20-55-B-20 SVPF-20-35-B-20

SVPF-12-70-20 SVPF-12-55-20 SVPF-12-35-20

SVPF-12-70-B-20 SVPF-12-55-B-20 SVPF-12-35-B-20

SVPF-40-70-20 SVPF-40-55-20 SVPF-40-35-20

SVPF-30-70-20 SVPF-30-55-20 SVPF-30-35-20

YUKNE油研DSG-01-3C2-D24-50电磁换向阀

油研电磁阀是由电磁线圈和磁芯组成，是包含一个或几个孔的阀体。当线圈通电或断电时，磁芯的运转将导致流体通过阀体或被切断，以达到改变流体方向的目的。电磁阀的电磁部件由固定铁芯、动铁芯、线圈等部件组成；阀体部分由滑阀芯、滑阀套、弹簧底座等组成。电磁线圈被直接安装在阀体上，阀体被封闭在密封管中，构成一个简洁、紧凑的组合。我们在生产中常用的电磁阀有二位三通、二位四通、二位五通等。这里先说说二位的含义：对于电磁阀来说就是带电和失电，对于所控制的阀门来说就是开和关。

电磁阀的故障将直接影响到切换阀和调节阀的动作，常见的故障有电磁阀不动作，应从以下几方面排查：

DSG-01-2B2-D24-50/51

DSG-01-3C2-D24-50/51

DSG-01-3C4-D24-50/51

DSG-01-2B2-A220-50/51

DSG-01-3C2-A220-50/51

DSG-01-3C4-A220-50/51

DSG-01-2B2-D24-N1-50/51

DSG-01-3C2-D24-N1-50/51

DSG-01-3C4-D24-N1-50/51

DSG-03-2B2-D24-50/51

DSG-03-3C2-D24-50/51

DSG-03-3C4-D24-50/51

DSG-03-2B2-A220-50/51

DSG-03-3C2-A220-50/51

DSG-03-3C4-A220-50/51

DSG-03-2B2-D24-N1-50/51

DSG-03-3C2-D24-N1-50/51

DSG-03-3C4-D24-N1-50/51

DSG-03-2B2-A220-N1-50/51

DSG-03-3C2-A220-N1-50/51

DSG-03-3C4-A220-N1-50/51

DSG-01-2B2-A220-N1-50/51

DSG-01-3C2-A220-N1-50/51

DSG-01-3C4-A220-N1-50/51

1、电磁阀接线头松动或线头脱落，电磁阀不得电，可紧固线头。

2、电磁阀线圈烧坏，可拆下电磁阀的接线，用万用表测量，如果开路，则电磁阀线圈烧坏。原因有线圈受潮，引起绝缘不好而漏磁，造成线圈内电流过大而烧毁，因此要防止雨水进入电磁阀。此外，弹簧过硬，反作用力过大，线圈匝数太少，吸力不够也可使得线圈烧毁。紧急处理时，可将线圈上的手动按钮由正常工作时的“0”位打到“1”位，使得阀打开。

3、电磁阀卡住：电磁阀的滑阀套与阀芯的配合间隙很小（小于0.008mm），一般都是单件装配，当有机械杂质带入或润滑油太少时，很容易卡住。处理方法可用钢丝从头部小孔捅入，使其弹回。根本的解决方法是要将电磁阀拆下，取出阀芯及阀芯套，用CCl₄清洗，使得阀芯在阀套内动作灵活。拆卸时应注意各部件的装配顺序及外部接线位置，以便重新装配及接线正确，还要检查油雾器喷油孔是否堵塞，润滑油是否足够。

4、漏气：漏气会造成空气压力不足，使得强制阀的启闭困难，原因是密封垫片损坏或滑阀磨损而造成几个空腔窜气。在处理切换系统的电磁阀故障时，应选择适当的时机，等该电磁阀处于失电时进行处理，若在一个切换间隙内处理不完，可将切换系统暂停，从容处理。

CBT1-F206.8

CBT1-F202.1

CBT1-F202.7

CBT1-F201.6

CBT1-F205.8

CBT1-F207.8

CBT1-F204.2

CBT1-F204.2

CBT1-F202.1

CBT1-F202.5

CBT1-F203.2

CBT1-F204.2

CBT1-F204.8

CBT1-F205.8

CBT1-F206.8

CBT1-F207.8

CBT2-F200.8

CBT2-F201.2

CBT2-F201.7

CBT2-F202.1

CBT2-F202.5

CBT2-F203.2

TRYYY齿轮泵 TRYYY液压油泵CBN-F310 F314 F306 F320 F325 F316 F325

CBN-F304

CBN-F306

CBN-F310

CBN-F312

CBN-F314

CBN-F316

CBN-F318

CBN-F320

CBN-F322

CBN-F325

CBN-F328

台湾YUKEN 油研AME-PF-D24-10T比例放大器

AMN-D-20T

AMN-D-20T325

AMN-W-10T

AME-F-D48-20

AME-PF-D24-10T

AMN-D-10

AMN-W-10

AMN-G-10

AME-PF-DC

AME-D2-1010-11

AME-F-D48-10

AMN-D-20

AMN-W-10

AMN-D-10日

AME-D-11-48-10

YUKEN油研DSG-01-2B2B电磁换向阀

对单芯而言，当介质是流开型时，阀稳定性好；当介质是流闭型时，阀的稳定性差。双座阀有两个阀芯，下阀芯处于流闭，上阀芯处于流开，这样，在小开度工作时，流闭型的阀芯就容易引起阀的振动，这就是双座阀不能用于小开度工作的原因所在。

S-DSG-01-2B2A-D24-C-N-50-L

S=无冲击型

DSG=系列号 (电磁换向阀 『板式连接』)

-01=公称尺寸 (01 02 03)

-2=位置数 (2和3)

B=滑阀弹簧安装形式 (C:弹簧对中 D:无弹簧定位 B:弹簧偏置 C:弹簧对中 B:弹簧偏置)

2=滑阀机能 (2,3,4,40,6,60,8,9,10,12)

A=弹簧偏置与中立时 (A和B)

-D24=线圈型号 (交流AC A100,A120,A200,A240.直流DCD12,D24, D100.交流 (本整型) AC DCR100, R200)

-C=手动操作形式 (无记号带手动推杆C:带手动锁紧按钮可供选择)

-N=电气接线形式 (无记号:接线盒型N:插头式 (任选) N1:带通电指示灯的插入式 (任选))

#NAME?

#NAME?

BG-03-32T BG-03-3231T BG-03-3231

BG-03-32 BG-06-32 BG-10-32

BT-03-32 BT-06-32 BT-10-32

台湾油研 : BG-03-32

台湾油研 : BG-03-3231 (背压)

台湾油研 : BG-03-V-32

台湾油研 : BG-06-32

台湾油研 : BG-06-3231 (背压)

台湾油研 : BG-10-3231 (背压)

日本油研 : BG-03-32 EX

日本油研 : BG-06-32 EX

日本油研 : BG-06-V-32 EX

日本油研 : BG-10-32 EX

DSG-01-2B2-A240-N1-50 DSG-01-2B2-A100-N1-50 DSG-01-2B2-D24-N1-50

DSG-01-2B3-A240-N1-50 DSG-01-2B3-A100-N1-50 DSG-01-2B3-D24-N1-50

DSG-01-2B2B-A240-N1-50 DSG-01-2B2B-A100-N1-50 DSG-01-2B2B-D24-N1-50

DSG-01-2B3B-A240-N1-50 DSG-01-2B3B-A100-N1-50 DSG-01-2B3B-D24-N1-50

DSG-01-2B60B-A240-N1-50 DSG-01-2B60B-A100-N1-50 DSG-01-2B60B-D24-N1-50

DSG-01-2B4A-A240-N1-50 DSG-01-2B4A-A100-N1-50 DSG-01-2B4A-D24-N1-50

DSG-01-2D2-A240-N1-50 DSG-01-2D2-A100-N1-50 DSG-01-2D2-D24-N1-50

DSG-01-3C2-A240-N1-50 DSG-01-3C2-A100-N1-50 DSG-01-3C2-D24-N1-50

DSG-01-3C3-A240-N1-50 DSG-01-3C3-A100-N1-50 DSG-01-3C3-D24-N1-50

DSG-01-3C4-A240-N1-50 DSG-01-3C4-A100-N1-50 DSG-01-3C4-D24-N1-50

DSG-01-3C60-A240-N1-50 DSG-01-3C60-A100-N1-50 DSG-01-3C60-D24-N1-50

DSG-01-3C9-A240-N1-50 DSG-01-3C9-A100-N1-50 DSG-01-3C9-D24-N1-50

DSG-01-3C10-A240-N1-50 DSG-01-3C10-A100-N1-50 DSG-01-3C10-D24-N1-50

DSG-01-3C12-A240-N1-50 DSG-01-3C12-A100-N1-50 DSG-01-3C12-D24-N1-50