

供应大流量抗旱防洪柴油抽水水泵机组 潍柴D226B柴油机

产品名称	供应大流量抗旱防洪柴油抽水水泵机组 潍柴D226B柴油机
公司名称	潍坊优力动力配套有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:优力 型号:60DPD02 材质:铸铁
公司地址	潍坊市寒亭区丰华路南段（光泰项目区内）
联系电话	0536-2222661 13583606606

产品详情

公司简介：

潍坊优力动力配套有限公司坐落在中国动力城——山东潍坊，是一家专业的柴油机动力配套企业，是国家级高新技术产业重点企业，出口外向型重点企业。

公司专注于柴油发电机组、柴油水泵机组、柴油齿轮箱机组以及柴油机配套系统的研制开发及生产经营。机组采用优质名牌柴油机及发电机作配套。柴油机：如道依茨系列、珀金斯系列、康明斯系列、斯太尔系列、r系列等国际国内知名品牌柴油机。

公司优势优力动力配套有限公司研发产品已申报多项国家专利，并应用于国家创新基金项目的申报。公司拥有严格的发动机、发电机组、泵机组、液压泵机组、齿轮箱机组的设计、制造、检测、服务程序和管理系统，有效地保证了产品质量。公司现已通过了iso9001质量管理体系认证和欧盟ce认证。优力凭借自营进出口权，产品凭靠优良的性能和完善的售后服务与国内外众多客户建立了良好的合作关系。

水泵机组

本水泵机组为单级、双吸、水平中开式离心泵，适用于汲送清水和无腐蚀性液体。介质最高温度80 以下的水。改变密封环、轴套和叶轮的材质，可以输送含有泥沙的浑水。

机组型号：60dpd02

机组功率（kw）：60

额定转速（rpm）：1500

示例方案：

柴油机

- 1) 柴油机型号：td226b-4d
- 2) 额定功率 (kw)：60
- 3) 额定转速 (rpm)：1500
- 4) 启动方式：电
- 5) 调速方式：机械调速/电子调速
- 6) 吸气方式：增压
- 7) 冷却方式：闭式水冷

水泵

- 1) 流量：612 m³ /h
- 2) 扬程 (m)：23
- 3) 吸水口直径 (mm)：300
- 4) 出水口直径 (mm)：250
- 5) 必须汽蚀余量 (m)：5.5
- 7) 控制系统 (可选)：
 - a) 自动报警系统：水温、油温、转速、油压等超限声光报警。
 - b) 控制屏显示：
 - i) 电压、三相电流和频率
 - ii) 水温,油压显示
 - iii) 油位、油温显示
 - iv) 声光报警

c) 自启动18) 标准配置： a) 柴油机 b) 水泵

c) 底盘

d) 连接法兰

e) 监控仪一套 f) 随机配件及随机文件

19) 可选配置：发动机四保护、油箱公共底盘、电子调速器、远程控制系统、防雨棚、拖车等。

操作方便，畅销全国

产品品种多，规格齐全，质量可靠

可以根据客户不同用途生产全国包运费

远销东南亚、中东、南美、非洲、欧洲、美国等地区

柴油机选择标准

1. 所选柴油发电机组的性能和质量必须符合有关标准要求

柴油发电机广泛用于电信、财政金融部门、医院、学校、商业等部门、工矿企业和住宅的应急备用电源，军事与野外作业、车辆与船舶等特殊用途的独立电源。

作为通信用柴油发电机组，必须达到gb2820-1997中g3级或g4级规定的要求，同时和《通信用柴油发电机组的进网质量认证检测实施细则》规定的24项性能指标要求，同时要通过中国行业主管部门所设立的通信电源设备质量监督检验中心的严格检验。

作为军事通信用柴油发电机组，必须达到有关gb2820-1997、gjb相关标准和部队有关部门制定的《通信电源设备的质量检测标准》的规定，并要通过有关组织部门对设备质量的严格检验。

2. 柴油发电机组的选择应考虑的主要因素

机组的选择应考虑的因素主要有机械与电气性能、机组的用途、负荷的容量与变化范围、自动化功能等。

1. 机组的用途。由于柴油发电机组可用于常用、备用和应急等3种情况。因此不同用途对柴油发电机组的要求就有所区别。

(2) 负荷容量。应根据不同用途选择负荷容量和负荷的变化范围，确定柴油发电机组的单机容量和备用柴油发电机组容量。

3. 机组的使用环境条件（主要指海拔高度和气候条件）。

4. 柴油发电机的选择。

5. 发电机与励磁方式的选择。

6. 柴油发电机的自动化功能的选择。

通信用柴油发电机组的进网质量认证检测实施细则规定的24项性能指标要求：

外观要求

1. 柴油发电机组的界限尺寸、安装尺寸及连接尺寸均符合规定程序批准的厂品图样。

2. 机组的焊接应牢固，焊缝应均匀，无焊穿、咬边、夹渣及气孔等缺陷，焊渣焊药应清除干净；漆膜应均匀，无明显裂缝和脱落；镀层应光滑，无漏镀斑点、锈蚀等现象；机组紧固件应不松动。

3. 柴油发电机的电气安装应符合电路图，机组的各导线连接处应有不易脱落的明显标志。

4. 柴油发电机应有接地良好的端子。

5. 柴油发电机标牌内容齐全。

绝缘电阻

各独立电气回路对地及回路间的绝缘电阻应大于2m。

绝缘强度

机组各独立电气回路对地及回路间应能承受交流试验电压1min，应无击穿或闪烁现象。

回路电压

小于100v 750v

试验电压

大于等于100v 1440v

相序要求

柴油发电机组控制屏接线端子的相序从控制屏正面看应自左到右或自上到下排序。

运行前要求

机组应具有加热装置，保证其应急启动和快速加载时的机油温度、冷却介质温度不低于15 。

可靠性检查

1. 接自控或遥控的启动指令后，柴油发电应能自动启动。
2. 机组自动启动后第3次失败时，应发出启动失败信号；设有备用机组时，程序启动系统应能自动地将启动指令传递给另一台备用机组。
3. 从自动启动指令发出至向负载供电的时间应不超过3min。
4. 柴油发电机自动启动成功后，首次加载量应不低于50%标定负载。
5. 接自控或遥控的停机指令后，机组应能自动停机；对于与市电电网并用的备用机组，当电网恢复正常后，柴油发电机应能自动切换或自动停机，其停机方式停机延迟时间应符合产品技术条件规定。

6. 自动启动成功率。

自动启动成功率不小于99%。

7. 空载电压整定范围要求。

机组的空载电压整定范围不小于95%-105%标定电压。

8. 自动补给功能要求。

机组应能自动向启动电池充电。

9. 自动保护功能要求。

机组应有缺相，短路（不大于250kw），过电流（不大于250kw），过速，水温缸温高，油压低保护。

10. 线电压波形正弦畸变率。

在空载标定电压，标定频率下，线电压波形正弦畸变率<5%。

电压稳态调整率

250kw >250kw, 3% 2%

旧机选购

柴油发电机组在选购的时候，客户最关心的还是发电机组价格，发电机组根据品牌分有很多种，而且不同的柴油机功率配备的发电机组价格也不一样，柴油发电机组厂家为您介绍一下柴油发电机组价格怎么去比较。

一问，询问旧柴油机的购置时间、用途及出售的原因，询问以往的修理情况，更换过哪些主要部件，询问在使用中有什么问题，以便对旧柴油机有一较全面系统的了解。

二看，看旧柴油机的标牌和外表。看是哪家工厂生产的，何时出厂的，距离现在有多长时间；看外表的油漆是脱落，部什是否缺损，机型是否被淘汰等。从标牌和外表来判别旧柴油机的新旧程度。

三试，进行试机。通过摇转曲轴、扳动飞轮、起动机等，对旧柴油机作仔细检查。试机是非常重要的步骤，具体的检查步骤如下：

1. 摇转曲轴，使喷油嘴供油。如喷油嘴发出清脆的声音，说明喷油嘴和柱塞副性能尚好；如轮室内无"哗"等异常的响声，则说明齿轮的磨损不严重。
2. 上下扳动飞轮，如无响声，说明曲轴主轴茎与轴瓦之间的间隙不大。
3. 扳转飞轮，使活塞接近下止点，然后左右晃动飞轮，如无"嗒嗒"声，说明连杆轴茎与瓦之间的磨损不严重。
4. 使气缸减压，摇转曲轴，当去除减压时，如活塞的反弹力大，飞轮迅速回转，说明气缸、活塞、活塞环的磨损程度小。在摇转曲轴时，机油压力表的指针应不低于1或机油批示红标能很快升起，手下压应费力。
5. 起动机。如容易起动，排烟无色或浅灰，转速稳定无杂音，说明旧柴油机的技术状况是好的。

备注：柴油发电机组安装测试过程，应该全部在发电机控制器上进行操作，并对气压、油压等方面数据的跟踪 凯讯实业公司gu631a控制器监测。因此，柴油发电机组对控制器的性能、质量稳定性，以及操作的人性化等方面的要求很高。国内市场用的比较多的一款控制器为香港凯讯实业公司的gu631a控制器。

优力销售承诺：

坚决不让任何一个不合格产品出厂，保证不让任何一个客户受损，严格遵守合同规定，在合同规定的期限内随叫随到，即到即修，坚决做到说到，做到，更周到。

感谢您选择使用优力动力系列柴油水泵机组。在您选择使用优力水泵机组的同时，您也就得到了由我们提供的最佳售后服务，以及纯正的零配件供应

我公司将严格遵守公司服务保证书中涉及到的内容、方案、承诺，向您提供完善的技术支援和柴油发电

机组应用。

我们可为用户提供预防性保养方案，以减少您停机时间所付出的昂贵代价。我们可在短时间内确定不常用或急用零配件的库存，并可及时订货、供货，以便在您最需要的时候可确保您需要的零配件到位。

优力动力服务体系：一、售前服务专业工程师为用户提供售前的技术咨询和规划配套指导，如机组选型、配套、机房设计等，解答用户在使用过程中遇到的疑难问题和提供相关的技术指导。二、售中服务我们在收到用户通知后立即派专业的技术人员到安装现场进行知道机组的安装和调试，并配合用户做好验收工作。三、售后服务1、提供免费的机房设计、配电设计；2、免费指导安装、调试；3、免费为用户的操作及维护人员进行技术培训和咨询；4、指导保养、维护；5、对最终用户建立客户档案，跟踪服务，定期巡检，终身维修；6、公司常年提供纯正的备品备件，且维修工程师随时可为您提供技术援助。

保修：

三包期为12个月或1500小时，两者以先到者为准。保修期内用户在遵守厂家提供的《使用说明书》前提下，如确因制造不良而引起机器损坏，工厂负责免费维修或更换损坏的零件。若因使用不当而造成机器故障时，工厂不承担赔偿，但可向用户提供技术服务并及时向用户提供需购置的零部件，帮助用户及时解决。

公司认证证书：

本产品的品牌是优力，型号是60DPD02，材质是铸铁，性能是无泄露，用途是汲送清水和无腐蚀性液体，泵轴位置是卧式，叶轮结构是半开式叶轮，叶轮吸入方式是双吸式，流量是612（m³/h），叶轮数目是1，扬程是23（m），汽蚀余量是5.5（m），轴功率是47.9（kW），吸入口径是300（mm），排出口径是250（mm）