

15KW高原用柴油发电机使用寿命

产品名称	15KW高原用柴油发电机使用寿命
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	.00/台
规格参数	型号:TO18000ET
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号1幢J1497室
联系电话	021-51987644 13020198138

产品详情

15KW高原用柴油发电机使用寿命无刷同步发电机工作原理是:发动机启动运转后,交流励磁机依靠其定子上的剩磁建立励磁机电压,该交流电压经旋转整流器(与转子同轴安装的三相桥式整流)整流后,送入主机的励磁绕组,使主机电枢建立电压,随着电机的转速上升,发电机电压逐渐升高;当转速接近额定转速时,通过自动电压调节器(AVR)利用这个电压来对交流励磁机提供励磁电流,使主发电机的电压迅速上升,并稳定在额定值。无刷发电机的控制核心是通过自动电压调节器(AVR)调节和稳定励磁电流从而来调节和稳定发电机的输出电压。15KW高原用柴油发电机使用寿命无刷发电机具有调压精度高、动态性能好,电压波形畸变小及效率高等特点,提高了运行的可靠性,延长了电机保养周期。

型号： TO18000ET

发电机参数

额定功率： 15KW

备用功率： 16KW

额定频率： 50HZ

额定电压： 220/380V

结构类型： 静音款

功率因素： 0.8/1

相 数： 单/三相

直流输出： 12-8.3 (V-A)

发动机参数

绝缘等级：F

启动方式：电启动

燃油型号：0#或-10#柴油

调速方式：机械调速

冷却方式：空气冷却

额定转速：3000r/min

缸体结构：双缸、四冲程

燃烧系统：直喷式

发动机型号 TO2V92

耗油量：205g/kw.h

油箱容积：32L

机油容积：2.2L

过载能力：110%/1h

缸径*行程：2*80*79mm

压缩比：19:1

整机参数

工作时间：8-12H

噪音（db）7M 68-75

燃油表：有

电压表：有

输出指示灯：有

机器重量：295kg

外形尺寸：1060*610*690mm

全自动装置 选配ATS

发电机组标准配置如下

电压、电流、频率、机器运行指示、冷却风扇、安全保护：

启动蓄电池及蓄电池启动连接电缆；

自选配件（费用另计）

ATS自动切换装置 远程遥控启动

自适应高原专用喷油泵 高功率发动机版本

执行标准：****认证ISO9001：2000 行业执行标准GB/T2820.1997

15KW高原用柴油发电机使用寿命选用大泽原装发起机，具有、很好、经用性强等特征。选用稀土永磁发电机，具有作业高，输出波形好，过载才干强，节省燃油等特点。整机具有：体积小，分量轻，运用安稳牢靠等长处，通过现场比较和测验，其归纳功用优于商场上同规范的其他产品。

因为柴油发电机组都是以发起机命名的,一切,许多客户在购买柴油发电机组时,大都没有留意发电机的品牌及类型,只知道发电机的电

压稳不安稳,是不是铜芯的.其实,现在的柴油发电机组都带有主动稳压体系的,也便是咱们职业里所说的AVR主动调压.每台发电机都带

这个功用.但有刷发电机和无刷发电机仍是有需求的差异的.首要,有刷发电机的价格相对无刷发电机来说,在平等功率的时分,有刷的

价格比无刷的廉价一点.其实,有刷发电机尽管也带有AVR主动稳压体系,但它的电压调理功用相关于无刷发电机来说,仍是有需求的差

距的.