

12KW柴油发电机

产品名称	12KW柴油发电机
公司名称	上海豹罗实业有限公司
价格	1.00/件
规格参数	额定功率:12KW 外形尺寸:1170*650*760mm 缸体结构:双缸,V型,四冲程
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	15692173681 15692173681

产品详情

12kw柴油发电机

1、柴油发电机组ATS模块手动操作方式：打开电源钥匙后，按模块“手动”键直接启动，当柴油发电机组启动成功正常运行后，与此同时自动化模块也进入自检状态，它会自动进入升速状态，升速成功后机组将会根据模块的显示进入自动合闸与网电并网。

2、柴油发电机组ATS模块自动操作方式：将模块设置在“自动”位置，机组进入准启动状态，在自动状态下，通过外开关信号，对市电状态自动长期检测、判别。一旦市电有故障、失电时，即刻进入自动启动状态。当市电来电时，它将会自动切换分闸降速停机。当市电恢复正常后，经系统3S确认，机组自动跳闸退网，延时3分钟，自动停机，并自动进入下一个自动启动的准备状态。

其实作为常用电源使用的柴油发电机组，并不一定需要配有ATS，所以为了更好的节省企业不必要的支出，您在选购柴油发电机组时，一定要记得向生产厂家询问机组是否配有ATS。

这里来和大家讨论下碳刷磨损快的原因。在正常工作时，碳刷和换向接触是在所难免的，也正因为不间断的滑动摩擦，产生一些微弱的火花属于正常情况。但是有的时候尤其是刚换完新的碳刷火花会比较大，碳刷磨损加快，严重者会烧毁转子。导致这些现象产生的主要原因大致有如下几点：

- 一.柴油发电机组碳刷上的弹簧压力不均衡，要适当调整压力，保持每个碳刷的压力均衡。
- 二.柴油发电机组碳刷比较硬或者型号不符合要求，更换碳刷型号，同时注意碳刷要选择质量好的碳刷。
- 三.柴油发电机组刷握没有固定好，可以将刷握螺丝固定紧，保持与换向器的平行。
- 四.碳刷与换向器之间的接触不良也会造成柴油发电机组碳刷磨损快，火花比较大。

五.柴油发电机组碳刷架产生错位，这时应移动碳刷架到正确的位置。

六.短路现象。这是比较常见的，要随时检查电路。

型号：TO16000ET-ZJ

发电机参数

额定功率：12KW

备用功率：13KW

额定频率：50HZ

额定电压：220/380V

结构类型：静音式

功率因素：1.0

相数：单/三相

启动方式：电启动（选配全自动）

直流输出：12-8.3（V-A）

发动机参数

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

活塞排量：997ml

压缩比：19：1

绝缘等级：F

燃油型号：0#或-10#柴油

调速方式：自动调速

冷却方式：空气冷却

额定转速：3000r/min

机油型号：SAE10W30（或CD）

缸体结构：双缸,V型,四冲程

燃烧系统：直喷式

整机参数

工作时间：8-12H

噪音（db）7M 75

燃油表：有

电压表：有

输出指示灯：有

机器重量：295/325kg

外形尺寸：1170*650*760mm