

12kw三相小型柴油发电机报价

产品名称	12kw三相小型柴油发电机报价
公司名称	上海睫曼电力设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号1幢J2767室
联系电话	021-51987463 18616886036

产品详情

12kw三相小型柴油发电机报价，

在柴油机汽缸内，经过空气滤清器过滤后的洁净空气与喷油嘴喷射出的高压雾化柴油 充沛混合，在活塞上行的挤压下，体积减小，温度活络添加，到达柴油的燃点。柴油被点着，混合气体剧烈焚烧，体积活络胀大，推进活塞下行，称为‘作功’。各汽缸按必定次序依次作功，作用在活塞上的推力经过连杆变成了推进曲轴翻滚的力气，然后股动曲轴旋转。将无刷同步沟通发电机与柴油发电机曲轴同轴设备，就能够运用柴油机的旋转股动发电机的转子，运用‘电磁感应’原理，发电机就会输出感应电动势，经闭合的负载回路就能发生电流。这儿只描写柴油发电机组基本的作业原理。要想得到可运用的、安稳的电力输出，还需要一系列的柴油机和发电机控制、维护器件和回路。柴油发电机组其间一个设备就是水加热设备，下面关键介绍一下柴油发电机组水加热设备的运用特性。

12kw车载柴油发电机技术参数

产品型号：GT-12TFSI

发电机参数

额定功率KW 12

备用功率KW 12.1

额定频率HZ 50

额定电压V 220/380

启动方式 电启动

机构类型 静音款（带四个轮子）

功率因素 COS =0.8/0.9

相 数 单/三相

燃油型号# 0#夏季、-10#柴油

排 量 890cc

消声装置 工业消声器

电机类型 励磁电机

机器油耗G/KW.H 200 (满载)

工作时间H 12

柴油发动机参数

发动机品牌 欧洲狮

发动机型号 OU-290TFSI

冷却方式 水冷却

额定转速r/min 3000

发动机形式 双缸、V型、涡流式、发动机

进气方式 自然吸气

防护等级 电机IP20 机组IP25

油箱容量L 26

机油容量L 2.8

连接方式 锥度轴刚性连接

过载能力% 100

调速方式 机械调速

机器配置 标 准

绝缘等级 F

保护装置

水温保护/低油压保护/频率保护/过载保护

整体外形及重量噪音

尺寸（不带轮子）长mm 1280

宽mm 620

高mm 780

整机净重KG 285/325

7m/db(A)3000rpm(min-1) 60-72

标准配置：

燃油表/机器油耗 /自动电磁控油装置/保护装置

输出指示灯/电压表 /过热保护 /启动蓄电池及连接电缆

选装配置：

双工业消音装置 工业消音棉 自适应高原用增压器 ATS自动切换装置

柴油发电机组在运行中，尤其是大功率柴油发电机组更要经常检查地脚螺栓、柴油发电机组端盖、轴承压盖等是否松动，接地装置是否可靠等。若发现柴油发电机组振动加剧，噪声增大和出现异味，必须尽快停机，查明原因排除故障。保持柴油发电机组的工作电流不过大，柴油发电机组由于负荷过大，电压过低或被带动的机械卡滞等都会造成柴油发电机组过载运行。因此，柴油发电机组在运行中，要注意经常检查传动装置运转是否灵活、可靠；联轴器的同心度是否标准；齿轮传动的灵活性等，若发现有卡滞现象，应立即停机排除故障后