

实验用12kw低噪音柴油发电机

产品名称	实验用12kw低噪音柴油发电机
公司名称	上海睫曼电力设备有限公司
价格	1.00/台
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	021-51987693 13022158531

产品详情

实验用12kw低噪音柴油发电机 柴油发电机组随机配置的工业重型静音器为吸收型静音器，这种静音器的工作原理是通过在静音器内部装上吸声衬套来吸收噪声，其降低噪声的频率范围较广。排烟系统中，应采用柔性波纹管将排烟管与柴油机增压器软连接，它有三个作用：将震动和排烟管道的重量与柴油机隔离；补偿排烟管道热膨胀；如果柴油发电机组安装在防震底架上，当机组启动和停机时补偿侧摆运动。雨水或冷凝水进入发动机排烟系统会造成严重损坏。安装时应该避免有雨水进入发动机排烟系统。

技术参数

产品型号：GT-1500TSI

额定功率：12KW

备用功率：13KW

额定频率：50Hz

额定电压：AC220V/380V

启动方式：电启动

机构类型：静音款

功率因素：1.0

相 数：单/三相

燃油型号：0#夏季、-10#柴油

直流输出 (V-A) : 12-8.3

电机类型 : 励磁电机

机器油耗G/KW.H : 200

工作时间H : 12

消声装置 : 静音器

发动机参数

发动机品牌 : 欧洲狮

发动机型号 : OU-292TSI

冷却方式 : 空气冷却

额定转速r/min : 3000

燃烧系统及缸体结构 : 双缸、V型、直喷 发动机

进气方式 : 自然吸气

控制装置 : ECU

油箱容量L : 32

机油容量L : 2.8

过载能力% : 100

调速方式 : 机械调速

机器配置 : 标 准

绝缘等级 : F

连接方式 : 锥度轴刚性连接

整体外形及重量噪音

长 : 1050mm

宽 : 610mm

高 : 670mm

整机净重KG : 260

7m/db(A)3000rpm(min-1) : 58-72

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：

工业静音器、遥控启动、自适应高原用增压器、ATS自动切换装置

售后服务：

整机质保一年、终身成本维护

供方应为机组提供完整的继电保护和安全自动装置，包括柴油机组及成套高压配电柜。供方提供的控制系统应符合本招标书控制系统功能控制一般要求，供方应负责使之完善化，保证机组安全、可靠运行。供方提供的继电保护和安全自动装置应符合可靠性、选择性、灵敏性和速动性的要求。柴油发电机组继电保护出口动作信号定义如下：跳闸：断开柴油发电机向6kV保安段供电的电源进线开关。停机：将柴油发电机退出运行，就地信号：向就地机组控制屏发出声光信号，外接信号：向单元控制室发出声光信号。柴油发电机组继电保护应包括下列项目但不限于此：润滑油压力过低，动作于停机、跳闸，润滑油温高，动作于停机、跳闸。