

# 20KW柴油发电机长寿命

产品名称	20KW柴油发电机长寿命
公司名称	上海豹罗实业有限公司
价格	42800.00/台
规格参数	型号:TO22000ET 电压:220/380V 频率:50HZ
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	021-51987279 13162296292

## 产品详情

### 20KW柴油发电机长寿命

对于特殊环境要求的场合下，双电源自动转换装置（ATS）是必要的，ATS可以在无人操作的情况下实现主电源（即市电）和应急电源（即发电机组）之间的切换。当主电源断电或电压低于正常电压时，ATS自动将在0-10秒（可调节）内启动应急发电机组，然后将负载用电从主电源切换到应急电源（发电机组）上，发电机组给负载供电。反之，当主电源恢复正常时，ATS自动将负载用电从应急电源上切换到主电源，然后自动停机。

\* 3个功能操作转换位置：关闭，自动，手动。

\* 发电机组供电显示

\* 市电供电显示

\* 市电或发电机组电压显示

型号：TO22000ET

一:发电机参数：

1.额定功率： 20KW

2.备用功率： 22KW

3.额定频率： 50HZ

4.额定电压： 220/380V

5.启动方式： 电启动

6.机构类型： 静音式

7.功率因素： 0.8/1.0

8.相 数： 单/三相

9.电机类型： 永磁电机

## 二.发动机参数：

1.发动机类型： 小型动力

2.发动机型号： YOTO2200

3.冷却方式： 水冷却

4.额定转速： 1500r/min

5.缸体结构： 直喷、四缸、直列、水冷

6.燃烧系统： 直喷式

7.进气方式： 涡轮增压

8.绝缘等级： H级

9.调速方式： 机械调速

10.消音装置： 工业消音

11.油箱容量： 50L

12.机油类型： SAE 10W30 (或CD)

13：燃油类型： 0#、-10#

14.电机转速： 1500r/min

15.机油类型： SAE 10W30 (或CD)

## 三:整机参数：

1.燃油表： 有

2.电压表： 有

3.输出指示灯： 有

- 4.过载保护： 有
- 5.机器油耗： 200g/kw.h (满载)
- 6.工作时间： 8-12H
- 7.噪音水平： 68-75db
- 8.机器重量： 550/680kg
- 9.外形尺寸： 1450\*865\*1205
- 10.售后服务： 大泽原装 全国联保

#### 四.随机配件：

- 1.说明书，保修卡，合格证，连接线，随机小工具，工具包

现在针对压电式振动发电机频带宽度过窄的问题,设计了多悬臂梁-单质量块结构的微型压电式振动发电机。建立了多悬臂梁-单质量块结构微型压电式振动发电机的仿真模型,分析了微型发电机的谐振频率与结构参数的关系、输出电压与结构频率的关系等性能参数。组装了多悬臂梁-单质量块结构发电机实验模型,实验结果表明,设计的多悬臂梁-单质量块结构微型发电机在振动频率为113Hz~155Hz的环境中可以有效地将振动能转换为电能,在频带范围内较小输出功率37.56  $\mu$ W,较大输出功率155.71  $\mu$ W,发电机的频带宽度扩展到42Hz。无线传感器网络、嵌入式传感器系统等迅速发展,对电源提出微型化、长寿命等要求。振动能是环境中较普遍存在的能量,将机械振动能转换为电能的微型振动发电机已引起人们广泛关注。