# 100kw静音发电机厂家箱体式

产品名称	100kw静音发电机厂家箱体式
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:大泽动力 型号:TO120000ET 电压:单三相
公司地址	嘉定区平城路789号1幢2218室
联系电话	021-51987641 13020198296

# 产品详情

100kw静音发电机厂家箱体式,

柴油发电机的选择要根据实际的需要来确定。柴油发电机组标称的功率有以下几种

备用功率:适用于发电机组在市电停电期间提供应急电源。对于备用功率而言机组没有过载能力

常用功率:适用于替代市电供电的常用电源。又分为不限时运行常用功率和限时运行常用功率。

不限时常用功率:在可变负载应用中,常用功率无时间限制,可变负载在24小时运行周期内允许的平均输出功率应不超过额定功率的70%

限时常用功率:适用于以恒定功率运行有限时间,比如中断,市电限电,调峰以及市电并联运行的应用,每年限时常用总运行时间不应超过500小时。

#### 大泽動力TO140000ET详细参数

一、技术规范

1.额定输出: 120KW

2.备用功率: 130KW

3.额定频率: 50Hz

4.额定电压: 400V

5.额定转速: 1500

6.相 数:单相/三相

7.启动方式: 电启动

8.功率因数: 0.8/1.0

9.调节方式: AVR(自动电压调节器)

10.噪音水平: LP7m:65-75db

11.频率调整: ± 0.5%(稳态)

12.电压波动: ± 0.5%

13.稳态调速率: ±1%

### 二、发动机技术参数:

1.动力型号: TOTO140000

3.缸 径: 130\*142MM

4.排 量: 6.4L

5.气缸排列方式:直列排列

6.气缸数量: 6缸

7.冷却方式: 封闭式水循环冷却

8.供油方式: 直喷

9.调速方式: 电子调速

10.进气方式: 自然吸气

11.机油型号: 15W/40CD

12.燃油型号: 0#轻柴油

13.柴油油箱: 340L

14.机组耗油量: 205g/kwh

15.润滑油油箱: 40L

### 三、电机技术参数:

1.电机型号: TO140000ET

2.额定功率: 120KW

3.额定电流: 单454A/三263A

4.接线方式: 三相四线、Y形接法

5.防护等级: IP22

6.绝缘等级: H级别

### 四、其他配置:

1.机组外形尺寸(L×B×H):3000\*1400\*19502.机组重量(kg):1500

3.低油压报警系统可自动关闭发动机。

- 4.电启动保证了机组可快速启动。
- 5.新型电压自动调节器,保证了电压平稳输出。

### 五、执行标准:

1.认证ISO9001:2000	
2.行业执行标准GB/T2820.5-09	
六、配置	
· 标准配置	
1.工业用水冷柴油发动机	
2.单轴承防滴式发电机,IP22防护,绝缘等级H	
3.50 环境温度散热器,双层散热	
4.电启动	
5.标准空气过滤器	
6.出线开关	
7.钢制底座带防震垫	
8.	
9.蓄电池	

机组由性能完善的柴油机、三相无刷同步发电机、燃油自动补给装置、机油自动补给装置、冷却水自动补给装置及自动控制屏组成。自动控制屏采用可编程自动控制器PLC控制,除了具有自启动、自切换、自运行、自投入和自停机等功能外,还配有各种故障报警和自动保护装置。此外,它通过RS232通信接口,与主计算机连接,进行集中监控,实现遥控、遥信和遥测,做到无人值守。