

三相25千瓦柴油发电机银行应急

产品名称	三相25千瓦柴油发电机银行应急
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:TO28000ET 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

三相25千瓦柴油发电机银行应急，

备用机组是在通常情况下用户所需电力由市电供给，当市电限电拉闸或其他原因中断供电时，为保证用户的基本生产和生活而设置的大泽发电机组。这类发电机组常
机场和电视台等重要用电单位。这类机组随时保持备用状态，能对非恒定负载提供连续的电力供应。

大泽動力TO28000ET详细参数

一、技术规范

额定输出：25KW

备用功率：

27kKW

额定频率：50HZ

额定电压：380V

额定转速：1500rpm

相 数：三相

功率因数：0.8/1.0

调节方式：AVR (自动电压调节器)

噪音水平 LP7m:68-78db

频率调整：(%): ± 0.5 (稳态)

电压波动：(%): ± 0.5

启动方式：电启动 (选配全自动)

发动机技术参数：

动力型号：TOTO3200

缸 径：4*105*118MM

气缸排列方式：直列排列

气缸数量：4缸

冷却方式：封闭式水循环冷却

供油方式：直喷

调速方式：机械调速

进气方式：自然吸气

机油型号：SAE10W30(或CD)

燃油型号：0# -10#柴油

柴油油箱：60L

机组耗油量：230g/kwh

润滑油油箱：13L

电机技术参数:

电机型号：TO25000ET

额定功率：25KW

接线方式：三相四线、Y形接法

防护等级：IP22

绝缘等级：H级别

其他配置：

机组外形尺寸（L×B×H）：2300×940×1470MM机组重量（kg）：950/1100

低油压报警系统可自动关闭发动机。

电启动保证了机组可快速启动。

新型电压自动调节器，保证了电压平稳输出。

二、执行标准：

****认证ISO9001：2000

行业执行标准GB/T2820.5-09

三、配置

a)标准配置

工业用水冷柴油发动机

单轴承防滴式发电机，IP22防护，绝缘等级H

50 环境温度散热器，双层散热

电启动

标准空气过滤器

出线开关

钢制底座带防震垫

消声器

蓄电池

四、保修期：

（国内）机组调试验收合格后的12个月或累计运行1000小时；以先到期为准。

由于产品质量问题实行免费维修或换件，终身有偿服务！（易损件、常用件、人为损坏、疏忽保养等均不在保修范围内）

如因原厂调整则以原厂保修条例执行！

柴油发电机组是集柴油机、发电机和自动控制等多个学科领域相交叉的技术。柴油发电机组是以柴油机为动力的发电设备，它与通常的蒸汽发电机组、水轮发电机组、燃气涡轮发电机组、原子能发电机组等发电设备相比较，具有结构紧凑、占地面积小、热效率高、启动迅速、控制灵活及燃料储存方便等点。

对于熟悉柴油发电机组的用户可能知道机组是由几个部分构成，其中一项就是燃油系统。燃油系统大致由、燃油泵、燃油压力调节器、燃油缓冲器、燃油箱、喷油器、燃油滤清器等部件组成。其实很好理解，发动机之所以会产生动力就是因为柴油燃烧做功然后由喷油嘴喷喷出。

静音柴油发电机是以柴油作的压燃式内燃机。工作时，空气在气缸内被压缩而温度升高，定时喷入气缸的柴油自行着火燃烧，产生高温、高压的燃气，燃气膨胀推动活塞做功，将热能转变为机械功。柴油机的工作循环有进气、压缩、喷油着火燃烧、膨胀做功和排气等过程组成。这些过程可以由四冲程柴油机来实现，也可由二冲程柴油机来实现。