

冷库备用25kw静音汽油发电机

产品名称	冷库备用25kw静音汽油发电机
公司名称	上海欧鲍实业有限公司-大泽动力
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区庄行镇浦卫公路5518号
联系电话	021-51987293 15316053917

产品详情

大

泽静音汽油发电机在不反馈电流、电压或位置等物理信号的前提下，仍能达到一定的控制精度，这是恒压频比控制方法的较大优点。恒压频比控制方法控制算法简单、硬件成本低廉，在通用变频器领域得到了广泛应用。恒压频比控制方法的缺点也显而易见，由于在控制过程中没有反馈速度、位置或任何其他信号，所以几乎完全不能获得电机的运行状态信息，更无法准确控制转速或电磁转矩，系统性能一般，动态响应较差，尤其在给定目标速度发生变化或者负载突变时，容易产生失步和振荡等问题。显然，该种控制方法不能分别控制转矩和励磁电流，在控制过程中容易存在较大的励磁电流，影响电机的效率。因此，此种控制方法常用于性能需求较低的通用变频器中，如空调、流水线的传送带驱动控制、水泵和风机的节能运行等。

冷库备用25kw静音汽油发电机参数如下：

型号：TOTO25

发电机参数

额定功率：25KW

备用功率：26KW

额定频率：50HZ

额定电压：220/380V

功率因素：0.8/0.9/1.0

相 数：单三相

发电机类型：静音

发动机参数

消音装置：工业消音装置

发动机型号 TO-465F1

耗油量：395g/kw.h

油箱容积：25L

润滑油容量：3.3

发动机排量：1.5L

气缸数量：直列、四缸、水冷、8气门

绝缘等级：H

启动方式：电启动（选配全自动）

燃油型号：90号以上汽油

冷却方式：水冷

防冻液：4L

额定转速：3000r/min

缸体结构：四缸水冷发动机

机油型号：SF级别机油

整机参数

工作时间：8-12H

噪音（db）7M68-75

燃油表：有

机油故障保护：有

自动过载保护：有

电压表：有

输出指示灯：有

机器重量：270/294kg

外形尺寸：1130*716*653mm

发电机组标准配置

电压、电流、频率、机器运行指示、冷却水箱和风扇、安全保护；

启动蓄电池及连接线；

工业标准消音装置；

选配配件（费用另计）

ATS自动切换装置

远程遥控启动

发电机云控系统

自适应高原专用化油器

静音汽油发电机启动前的准备：

- 1.检查润滑油的油位,冷却液液位,燃油量；
- 2.检查柴油机的供油,润滑,冷却等系统各个管路及接头有无漏油漏水现象；
- 3.检查电气线路有无破皮等漏电隐患,接地线电气线路是否松动,机组与基础的连接是否牢固；
- 4.若环境温度低于零度时,须在散热器内添加一定比例的防冻剂；
- 5.柴油发电机靠前次启动或停机较长时间后再次启动,应先用手压泵排尽燃油系统内的空气。

应急机组宜选用高速、增压、油耗低、同容量的汽油发电机组。高速增压汽油机单机容量较大，占据空间小；汽油机选用配电子或液压调速装置，调速性能较好；发电机宜选用配无刷励磁或相复励装置的同步电机，进行较可靠，故障率低，维护检修较方便；当一负荷中单台空调器容量或电动机容量较大时，宜选用三次谐波励磁的发电机组；机组装在附有减震器的共用底盘上；排烟管出口宜装设消声器，以减小噪声对周围环境的影响。