

# 小型单三相通用7.5KW汽油发电机信息

产品名称	小型单三相通用7.5KW汽油发电机信息
公司名称	上海特赫动力设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:特赫 型号:TH9800T 频率:50
公司地址	上海嘉定区霜竹公路4490号
联系电话	021-39973689 15821123657

## 产品详情

小型单三相通用7.5KW汽油发电机信息

自并励家用小型汽油发电机组静止励磁系统的优点是什么

自并励家用小型汽油发电机组静止励磁系统的优点主要有：

- (1) 运行可靠性高。自并励励磁系统为静态励磁，没有旋转部分，运行可靠性高。随着电力电子技术的发展，大功率可控整流装置的可靠性已与不可控整流装置大致相当。
- (2) 可提高自并励家用小型汽油发电机组轴系的稳定性。由于取消了主、副励磁机，缩短了汽轮机一发电机组的轴系长度提高了机组轴系的稳定性、改善了轴系的振动，从而提高了机组安全运行的水平。
- (3) 励磁系统响应快。因为没有主励磁机这一时滞环节，所以自并励励磁系统是一种高起始的快速响应励磁系统。因而技术指标高，性能参数好。
- (4) 可提高自并励家用小型汽油发电机组电力系统的稳定水平。在小干扰稳定方面，自并励静止励磁系统配置电力系统稳定器后，小干扰稳定水平较交流励磁机励磁系统有明显的提高；在大干扰稳定方面，电力系统的计算表明，自并励励磁系统的暂态稳定水平与交流励磁机励磁系统相近或略有提高。
- (5) 可提高汽油发电机组生产厂商电厂的经济效益。自并励静止励磁系统没有旋转部分，运行可靠性高、调整容易、维护简单、检修工作量小，因而可提高发电效益。
- (6) 可节约发电机组生产厂商电厂的基建投资。自并励励磁系统缩短了汽轮机发电机组的轴系长度，因而减少了电厂厂房的长度，节约了电厂的基建费用。更多特赫发电机相关技术了解；请拨打

手机：15821123657 电话：021-39973689      QQ:749828273 微信号：15821123657 联系人：刘洋

机组型号	TH9800T (单三相通用)
发电机组	
相数	单 三
额定功率 (W)	7500 7500
最大功率 (W)	8000 8000
额定电压 (V)	230 400/230
频率 (HZ)	50 50
型式	四冲程强制风冷
动力型号	TH192F
燃油	90#以上无铅汽油
燃油箱容量 (L)	25
排量 (cm <sup>3</sup> )	440
最大功率 (KW)	13
转速 (rpm)	3600
机油容量 (L)	1.1
启动方式	电启动
噪音 (7米) (db)	74
机组	
尺寸 (mm)	650*525*532
外包装尺寸 (mm)	670*545*565
毛重/净重 (Kg)	107/99

提高励磁小型汽油发电机组系统可靠性的方法有哪些?

提高励磁小型汽油发电机组系统可靠性的方法主要有：

- (1) 从元件做起，选用可靠而先进的元件、电路、模块。
- (2) 采用表面贴装工艺。
- (3) 在制造过程中进行质量控制。
- (4) 采用网络通信技术，提高励磁小型汽油发电机组数据传输的可靠性。
- (5) 系统结构采用互为备用的双通道结构。 更多特赫发电机相关技术了解；请拨打

手机：15821123657 电话：021-39973689 QQ:749828273 微信号：15821123657 联系人：刘洋

小型单三相通用7.5KW汽油发电机信息