

# 15kw静音柴油发电机TO18000ET

产品名称	15kw静音柴油发电机TO18000ET
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	.00/台
规格参数	型号:TO18000ET 启动方式:电启动 相数:单三相
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	18516203257 18516203257

## 产品详情

15kw静音柴油发电机TO18000ET

### 柴油发电机组定规划

指电站的空载电压整定规划应小于95%~105%。

### 2、稳态电压调整率

指同步发电机在从空载到额外负载的一切负载条件下稳态电压的改动率。

对I、II类且机组功率小于250kw电站的调整率要求  $\pm 5.0\%$ 。

在正常情况下，同步发电机在不同的负载条件下的稳态电压调整率是不同的。若给发电机加上感性负载时，其负载改动后的稳态电压值要低于空载整定电压；若加上容性负载时，则负载改动后的稳态电压值要高于空载安穩电压。空载整定电压误差的巨细取决于主动电压调理器（AVR）的调理才干，在一般情况下电压调理器的调理精度越高，则空载整定电压的误差就越小，稳态电压调整率也就越小。

### 3、瞬态电压调整率

指发电机在空载且转速和电压到达额外值时，在突加或突减规则负载的整个进程中瞬时电压的改动率。

对I类且机组功率小于250KW电站的调整率要求  $\pm 25\%$ 。

### 4、电压安穩时刻

指发电机在空载且电压到达额外值时，从突加负载到电压开端安穩至规则的规划内所需求的时刻。

规则I、II类电站的电压安稳时刻为0、5S。III类电站为1.0S，IV类电站为3.0s。

## 5、电压动摇率

指同步发电机在负载不变时电压的动摇程度。

规则I类电站的电压动摇率为0.3%。II、III类电站为0.5%,IV类电站为1.0%。

15kw静音柴油发电机TO18000ET沟通发电机宣布的为沟通电，能够直接作为沟通电动机和沟通设备电源，运用规划广；而直流发电机首要为直流电动机、电解、电镀、电锻炼、充电及沟通发电机的励磁等供应直流电。

虽然在需求直流电的当地，也可用电力整流器材，把沟通电变成直流电。但在实践运用中运用沟通电整流的办法在运用便利、作业和牢靠性及某些作业功用方面，与直流发电机直接输出直流电仍是存在1定的不同。

型 号： TO18000ET

### 发电机参数

额定功率：15KW

备用功率：16KW

额定频率：50HZ

额定电压：220/380V

结构类型：静音式-

功率因素：0.8/1

相 数：单/三相

启动方式：电启动（选配全自动）

直流输出：12-8.3（V-A）

### 发动机参数

发动机型号 TO2V92

耗油量：205g/kw.h

油箱容积：28L

机油容积：2.3L

过载能力：110%/1h

缸径\*行程：2\*80\*79mm

活塞排量：997ml

压缩比：19：1

绝缘等级：F

机油型号：SAE10W30（或CD）

燃油型号：0#或-10#柴油

调速方式：自动调速

冷却方式：空气冷却

额定转速：3000r/min

缸体结构：双缸,V型,四冲程

燃烧系统：直喷式

整机参数

工作时间：8-12H

噪音（db）7M 75

燃油表：有

电压表：有

输出指示灯：有

机器重量：295/325kg

外形尺寸：1090\*680\*720mm