

# 车载静音12KW柴油发电机

产品名称	车载静音12KW柴油发电机
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:大泽动力 型号:TO16000ET 产地:上海
公司地址	上海奉贤区庄行镇浦卫公路5518号
联系电话	021-51987643 18721405301

## 产品详情

车载静音12KW柴油发电机 大泽动力厂家主要产品有柴油发电机、柴油发电机、发电机电焊机、数码发电机、车载发电机。产品规格齐全，适用性强。广泛应用于邮电、能源、金融、交通、酒店、工矿、油田、医疗、政府、军事等领域。这是一种理想的应急电源。

TO16000ET柴油发电机组是一种小型发电设备，作为柴油机的动力源，被用作柴油机和柴油机的燃料。整机由柴油发动机、发电机、控制箱、油箱、起动和控制蓄电池、保护装置、应急柜等组成。

12KW静音柴油发电机

型号 TO16000ET

频率 Hz 50 60

额定输出功率 KW 12 13

额定电压 V 220/380 230/400

额定电流 A 单相/54A 三相/31A

额定转速 rpm 3000 3600

额定频率 HZ 50

发动机功率 HP 18

相数 单相

功率因数 1

绝缘等级 F

极数 2

面板型式 普通面板

插座 两个插座

接线柱 有

DC 12V输出 接线柱输出

外形尺寸：长X宽X高 mm 1060\*610\*670

净重 kg 210

毛重 kg 230

噪音（7m处）dB(A) 60-68

结构型式 静音

发动机型号 TO-2V910F

直流输出 V 12V/8.3A

发动机型式 双缸、立式、四冲程、直喷式

汽缸数-缸径X冲程 mm 2-80\*79

总排量 l 0.65

额定功率 KW/(r/min) 12/3000 13/3600

压缩比 19:1

额定转速 r/min 3000 3600

启动方式 电启动（遥控、ATS）

冷却方式 风冷

润滑方式 压力飞溅复合式

燃料类型 0#(夏),-10#(冬),-20#(严寒)

润滑油型号 CD级或SAE10W-30,15W-40

调速方式 自动调速

燃油表 有

超负载保护 有

自动过载保护 有

电压表 有

输出指示灯 有

电磁控油伐 有

燃油消耗率 g/kw.h 205

机组燃油箱容量 L 28

机油容积 L 2.3

机组连续运行时间 h 8-12

售后服务 大泽原装 全国联保

质保一年 终身维护

产品信息 含16%增值税

在自备电站供电系统中装设的继电保护装置是必不可少的安保护装置。它的作用是：

当电气设备发生故障或由故障造成危害时，继电保护装置将自动快速的切断发生故障的电力设备电源，以保障设备安全。如果电力设备出现故障时继电保护装置自动切除不正常运行的电气设备，并立即发出报警信号，告知值守人员及时处理，以防事故的发生和扩大。

发电机对继电保护装置要求

继电保护装置是确保安全供电，保护电气设备而设置的，因此，对它的要求如下：

**动作迅速** 当供电系统或电气设备发生故障时，继电保护装置动作时限应短迅速切除故障，以减轻被保护设备的损坏程度，阻止故障的蔓延。对于电气元件，产生的热量与短路电路电流通过的时间成正比，因此，保护装置切除得越快，产生的热量就越小，设备就不易损坏。

**灵敏度高** 灵敏度是指保护装置对保护范围内的故障或不正常状态的反应能力。灵敏度越高，故障发觉和切除时间就越短对系统和设备的破坏就越小。