

10kw柴油发电机整套机组

产品名称	10kw柴油发电机整套机组
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:TO14000ET 产地:上海
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号1幢J1497室 (注册地址)
联系电话	15316053917 15316053917

产品详情

10kw柴油发电机整套机组自动化控制系统的特点

(1)保持供电的连续性和可靠性。

柴油发电机组自动化控制系统可以准确、快速地调节柴油发电机组的运行。当发电机组出现异常情况时，自动控制系统能够做出正常判断并及时处理，并发出相应的报告信号和紧急停机，避免发电机组损坏。同时还可以自动启动备用发电机组，缩短电网停电时间，保证供电的连续性。

(2)提高电能质量指标和运行经济性，保持所有电气设备处于良好的工作状态。

电气设备对电能的频率、电压要求较高，允许偏差范围很小。

自动电压调节器保持电压恒定并操作速度调节器来调节频率。

自动化柴油发电站依靠自动调节装置来调节频率和有用功率。

(3)加快控制和运行过程，提高系统的连续性和稳定性。

柴油电站实现自动化后，可以及时改变运行工况，适应系统要求。

单元运行过程按预定顺序不间断地进行，完成状态可连续监控。

以发电机组紧急启动为例，如果采用手动操作，需要5-7分钟。

如果采用自动控制，成功启动和恢复供电通常需要不到10秒的时间。

10kw柴油发电机整套机组

型号：TO14000ET

发电机参数

额定功率：10KW

备用功率：11KW

额定频率：50HZ

额定电压：220V/380v

结构类型：箱体式

.....

整机参数

噪音db/7m：75

额定转速：3000r pm

长宽高：1170*635*745 (mm)

净重(kg)：295/325

10kw柴油发电机整套机组运行时，进气管中壁向内凸出，形成一根细细的黄蜂状窄管，称为喉部。

喉部和节流件之间的区域称为混合室。

进气管的作用是连接化油器和发动机，使空气和柴油混合后进入气缸。

喉部的作用是增加流经它的空气的流速并形成压力差。

它的作用是供给发动机高速运转时所需的机油量。

它由主喷油管、主测量孔、制动气孔、主油调节针、油针座和防漏螺母组成。

主喷油管中上部有制动气孔，下部有螺纹，底部有凹槽，底部中心有直径约1mm的主测量孔。

主喷油管安装在化油器壳体的高速油路上，伸入喉部。

油针座安装在化油器壳体上，下端安装防漏螺母，螺母内安装防漏皮垫片。

主油调节针安装在油针座上，其锥形头插入主测量孔内。