

12千瓦柴油发电机485接口

产品名称	12千瓦柴油发电机485接口
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

12千瓦柴油发电机485接口注意事项 (1) 自行确定选用的动力装置。柴油功率应比选用功率大30%以上，并预留电机功率的10%。电机功率只有电机功率的三倍才能顺利启动。(2)选择柴油机和发电机的品牌和价格。应考虑技术相对成熟的柴油机油耗率低、维护成本低、可靠性高。配置方面，发电机选用国内正规批量的无刷电机，总体质量可以满足要求。(3)机组控制单元的选用应考虑用户使用场所。比如租赁行业或者操作人员不习惯使用液晶屏的单位可以选择手动屏，自动化要求高的地方可以选择全液晶屏。

12千瓦柴油发电机485接口参数如下；

型号：TO16000ET

发电机参数

额定功率：12KW

备用功率：13KW

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：68-76

额定转速：3000r pm

长宽高（mm）1060*610*670

净重(kg)：295/325

12千瓦柴油发电机485接口自动控制是各类电站自动化的重要内容之一。

在发电机的自动启停控制中，柴油机是控制对象，因此应了解其工作情况。

下面仅从运行控制的角度介绍柴油机如何以这种方式启动和停止。

机组柴油机启动方式有电启动和压缩空气启动两种。电启动器一般用作应急发电机的原动机，直流伺服电机由蓄电池供电，带动柴油机旋转，直至启动完成；主发电机组一般由压缩空气启动，压缩空气通过启动控制阀到达柴油机，然后来自柴油机的空气分配器控制各缸的点火顺序，压缩空气被引入各缸气缸依次转动，推动活塞使机器转动。

一旦压缩空气进入气缸产生高温，柴油机在点火后自动运转，并立即切断气源。

- 1、发电机应能在接到自控或发电机发出的启动命令后自动启动。
- 2、机组自动启动后第三次出现故障时，应发出启动失败信号；
当有备用柴油发电机组时，程序启动系统应能自动将启动命令传送给另一台备用机组。

12千瓦柴油发电机485接口自动启动电源及自动停机检查

- 3、自动启动指令到给负载供电的时间不应过3分钟。
- 4、柴油发电机自动启动成功后，初始负荷不应低于标定负荷的50%。