

15kw柴油发电机组控制屏的操作流程有哪些

产品名称	15kw柴油发电机组控制屏的操作流程有哪些
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	33800.00/台
规格参数	品牌:大泽动力 结构类型:静音型 启动方式:电启动
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	13321839167 13321839167

产品详情

15kw柴油发电机组控制屏的操作流程有哪些关于柴油发电机组控制屏的操作流程有哪些这个问题，控制屏的主要用途是将柴油发电机组输出的电能分配给用户负载或用电设备，同时还用以指示柴油柴油发电机组的运转情况和在负载变化的情况下保持柴油发电机组的电压稳定。

全自动操作流程：打开钥匙开关，将“手动自动”转换开关置于“自动”位置，按下控制器上按钮，机组进入自启动待机状态，市电缺失，机组即启动运转。

经建压和怠速一段时间后，自动升速后稳定转速，额定运转一段时间后，控制器发出切换指令，将控制用户自备的ATS开关将电能送到储电设备。市电恢复正常后机组进入自动停机程序，完成停机过程，并使机组处于准启动状态。

纯手动操作流程：打开钥匙开关，将“手动自动”转换开关置于“手动”位置，将“高速/低速”转换开关置于低速位置，用钥匙启动柴油发电机组，机组启动后怠速运转-段时间，然后将“高速/低速”转换开关置于高速位置，此时机组自动升速降速运转。

待柴油发电机组电压和频率正常后，将用户自备的ATS开关上的钥匙转动切换位置，用手动手柄将ATS切换到发电一侧，此时即可把柴油发电机组发出的电能送到储电设备。

如要停机，首先将“高速/低速”转换开关置于低速速位置，怠速运转一段时间后，按“急停”按钮，完成停机操作。机组停稳后将急停按钮扭转恢复原位，并按控制器上的红色按钮，消除报警信号，然后将ATS上的钥匙旋旋移动位置，市电恢复后，用户自备的ATS将自动回到市电供电状态。

注意：用户自备的ATS手动切换时，一定要在机组发电正常后进行人工转换，禁止无电状态强行切换开关，以免开关处于自锁状态时人力强行转换发生损坏。机组在纯手动状态时，应注意随时观察机组机油压力和水温在规定范围内工作。如用户自配ATS接线端子202、203、205为ATS控制接口，和用户自备的ATS接线端子相对应，使用该接线端口时，请用户注意将ATS上201、206短接线去掉。

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：1250*650*760mm