

全自动柴油发电机组100KW · 厂家直销

产品名称	全自动柴油发电机组100KW · 厂家直销
公司名称	扬州凯全发电设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	电压:100 电流:180 频率:50
公司地址	1609071682@qq.com
联系电话	0514-86528953 15751689161

产品详情

扬州凯全发电设备是专业从事进口、国产发电机组，自动化发电机组、静音发电机组以及移动电站生产与销售一体的实业公司。

免费热线：15751689161

查询网址：www.yzkqdl.com www.yzkqdl.net www.yzkqfd.com

全自动柴油发电机组由美国康明斯、瑞典VOLVO及135、95系列等品牌柴油机经单轴承或双轴承弹性联结而成，功率范围：10-500kW。结构和用途机组设计有先进的控制系统，采用专用的程序控制器，当市电失电、缺相、欠电压的情况下，能自动启动机组，并使之投入运行供电；当发生故障时，声光报警装置会自动报警，并能记忆故障点，同时能自动卸载停机，以确保机组安全。控制屏采用全中文莹光显示屏，软面轻触开关，具有手感好，显示清晰，动作可靠等特点。同时，还可以为用户设计两台以上机组自动并网的控制屏，采用日本三菱可编程控制器PLC作为主控单位，采用日本变脉冲宽度和变脉冲间隔软件设计调速，使调节进程进行十分迅速、准确平稳，性能稳定，可靠。

优点

- 1：热效率高，燃油消耗率低，某些机组的热效率高达45%，而燃油消耗率为190克每千瓦时，甚至更低。
- 2：运行费用低，可使用多种燃料，对燃油品质要求低，适用燃用粘度较高的重油，而重油的价格远低于轻柴油。
- 3：可靠性高，发电稳定通常发电功率按额定功率的90%运行。
- 4：负荷适应能力强，机组负荷在50%---100%变化时燃油消耗率变化较小，因此调峰时经济性好，适应的负荷变动范围大。

5：机组启动迅速，并能很快达到全功率，柴油机的启动一般只需要几秒钟，在应急状态下可在60秒内达全负荷，在正常状态下（900秒---1800秒）达到全负荷

6：单机容量较小，运行操作技术较简单，便于一般运行人员掌握。维护简单，保养方便，所需操作人员少，在备用期间的保养量小。

7：对匹配高增压，中速柴油机的发电机组而言，其结构紧凑（单位体积功率大）

8：自动化型，噪声震动能得到有效控制

功能

全自动柴油发电机组的自动切换控制系统是与进口柴油机以及经过改造后的国产柴油机（具有电子调速机构）和同步电机配套使用的。该系统以进口可编程控制器（PLC）为核心，对柴油发电机组和市电进行监控，实现自动启动和自动切换功能，无需操作人员专门值守。广泛使用在高层楼宇、邮电、电信、银行系统、医院、油田、机场等关键场所。

功能简介：市电失电，柴油发电机组自动启动，发电供电；市电来电，恢复正常后，自动切换到市供电，机组自动停机，进入准启动状态。控制系统对柴油发电机组的水温、油温、油压、速度等信号自动检测监控，柴油发电机组发生故障，发出声光报警，并采取一系列保护措施。柴油发电机组三次启动，三次启动失败发出声光报警。

联系我们

公司名称：扬州凯全发电设备有限公司

公司地址：江苏省扬州市江都区丁伙工业园

联系电话：13952737321 15751689161

公司网址：www.yzkqfd.cn www.jskqfd.com www.jskcfd.com www.yzksjy.com