

8kw柴油发电机启动视频

产品名称	8kw柴油发电机启动视频
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:TO8000ET 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

8kw柴油发电机启动视频输出（带负载）（1）发电机在常温下启动后，需运行1-2分钟进行预热。天冷时，预热时间需要延长。操作时间为3-5分钟。

如果启动后立即施加负载，发电机可能会突然停止。（2）

若连接负载，则在启动发电机前应将负载正确连接至发电机输出端子。预热完毕后，打开输出开关。

警告：（1）发电机不能带载运行，长期带载运行不应过额定功率的80%。

（2）对于三相机型，三路负载应平衡，各相之差不应过30%，否则容易损坏发电机。

（3）发电机与负载连接的电缆线径应符合国家相关技术规范（1mm²/4A）。

（4）为避免人身伤害或死亡，操作必须由技术人员进行。

（5）发电机运行时需由专人维护，定期观察发电机的电压、电流。如有异常，应立即停机检查。

（6）发电机运行过程中，消音器和排气管会很烫，切勿触摸，否则可能造成严重烧伤。

8kw柴油发电机启动视频

型号：TO8000ET

发电机参数

额定功率：8KW

备用功率：8.2KW

额定频率：50HZ

额定电压：220/380V

结构类型：开架式/手推式

.....

机器重量：103kg

外形尺寸：755*510*650mm（含轮子高度另加50mm）

8kw柴油发电机启动视频启动过程中，不仅需要检测柴油发电机组的电压、电流、频率以及柴油机的油压，还可以确定柴油机是否启动成功。由于柴油机启动过程中信号干扰比较大，因此电气参数的测量和启动成功的判断是控制系统的核心之一。由于发电机组刚启动时输出电压较低，因此在启动过程中不以电压作为启动成功的标志，而是以频率和柴油机油压作为标志。

只有在启动过程中检测到柴油机油压较高，或者在一段时间内频率不断增加，才认为启动成功。

为了提高系统的可靠性，允许柴油机连续启动3次，每次启动时间约3秒，间隔2秒。

如果启动失败3次，柴油机将被禁止启动并报错。考虑到蓄电池电压低可能会导致柴油机无法启动，在启动过程中，如果检测到蓄电池电压低，蜂鸣器会发出声音。

当电网恢复正常时，会对蓄电池进行充电，使柴油机再次启动。

如果柴油机启动成功，则进入柴油发电机组供电状态。