

秦皇岛市UPS电源出租 动力足 机动性强 负载箱租赁厂家

产品名称	秦皇岛市UPS电源出租 动力足 机动性强 负载箱租赁厂家
公司名称	超越机械设备租赁有限公司
价格	600.00/台
规格参数	品牌:艾默生 型号:50KVA-600KVA 发货地区:UPS电源负载箱出租厂家
公司地址	全国各地均有租赁站 24小时服务随叫随到
联系电话	15862731817 15862731817

产品详情

秦皇岛市UPS电源出租 动力足 机动性强 负载箱租赁厂家二、柴油发电机组试验内容

1、常规试验项目

(1) 出厂试验

发电机组均应进行出厂检验(2) 型式试验秦皇岛市UPS电源出租 动力足 机动性强 负载箱租赁厂家

新产品试制完成及老产品转厂生产时应进行鉴定检验;不经常生产的产品再次生产、正常生产的产品自上次检验算起经3年、国家质量监督机构要求时应进行型式检验。

(3) 现场试验

发电机组在现场安装完成后应进行现场检验验收。(4)其它试验

秦皇岛市UPS电源出租 动力足 机动性强 负载箱租赁厂家(3) 发电机组的常温启动性能试验

发电机组在常温((非增压发电机组不低于5YC、增压发电机组不低于10C)) 下经三次启动应能成功, 两次启动的时间间隔为20s, 启动成功率应大于99%。启动成功后应能在3分钟内带额定负载运行。

(4) 低温启动和带载

在低温下使用的发电机组应有低温启动措施。在环境温度-40°C(或-25)时, 对功率不大于250kW的发电机组应能在30分钟内顺利启动, 并应有在启动成功后3分钟内带规定负载工作的能力;对功率大于250 kW的发电机组, 在低温下的启动时间及带载工作时间按产品技术条件的规定。

(5) 发电机组的电压频率性能试验

启动并调整发电机组在额定电压、额定频率、额定功率、额定功率因数下运行稳定后减负载至空载.然后按要求从空载逐级加减负载计算机根据公式计算频率降、稳态频率带、稳态电压偏差、测量相对的频率整定上升范围和下降范围、测量瞬态频率差和频率恢复时间、测量电压不平衡度、测量瞬态电压偏差和电压恢复时间。

(6) 电压整定范围

调节发电机的AVR,在额定的功率因数、额定频率时，发电机组从空载到额定负载，发电机输出电压的可调节范围应不小于 $\pm 5\%$ 额定电压。(7) 不对称负载下的线电压偏差

额定功率不大于250kW的发电机组在一定的三相对称负载下，在其中任一相(可控硅励磁者指接可控硅的

-相)上再加25%额定相功率的阻性负载，当该相总负载电

流不超过额定值时应能正常工作，线电压的最大（或最小）值与三相线电压平均值之差应不超过三相线电压平均值的 $\pm 5\%$ 。

(8) 线电压波形正弦性畸变率

发电机组在空载额定电压时的线电压波形正弦性畸变率应不大于下列规定值：单相发电机组和额定功率小于3kW的三相发电机组为15%

额定功率3kW~250 kW的三相发电机组为10%(邮电标准为5%); 额定功率大于250 kW的发电机组为5%。

(9)电话谐波因数

秦皇岛市UPS电源出租动力足 机动性强 负载箱租赁厂家 容量小于62.5kVA的发电机组，其线电压的电话谐波因数(THF)应不大于8%。容量不小于62.5kVA的发电机组，其线电压的电话谐波因数(THF)应不大于5%。以上两项试验在做电压频率试验时由电脑测试软件自动记录并打印数据和曲线。

环境试验;抗震试验;CCS试验等。(5) 检查外观

发电机组的控制屏表面应平整;电镀件的镀层应平滑无漏镀斑点、锈蚀等现象;紧固件应有防松措施工具及备附件应固定牢固;各焊接部位应牢固，焊缝应均匀，无裂纹、药皮、溅渣、焊穿、咬边、漏焊及气孔等缺陷;焊渣、焊药应清除干净;涂漆部分的漆层均匀，无明显裂纹、脱落、流痕、气泡、划伤等现象;发电机组应无漏油、漏水漏气现象;电气线路布线整齐，接头牢固;电气安装应符合电气安装原理图。

(6) 绝缘电阻试验

用电压等级1-1000V的兆欧表测量各独立电气回路对地绝缘电阻，包括电枢绕组对地电阻，励磁绕组对地电阻。

冷态绝缘电阻不低于2MQ，热态绝缘电阻不低于0.5MQ(冷态是指发电机组运行前各部分温度之差不超过 9° 的状态;热态是指发电机组在额定工况下连续工作后，缸套水温和润滑油温在1h内的变化不超过 5.5° C的状态)。