

深圳南山移动负载车租赁-发电车UPS不间断供电出租进口电喷发电

产品名称	深圳南山移动负载车租赁-发电车UPS不间断供电出租进口电喷发电
公司名称	山东电创电力设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	UPS出租:1000KW UPS电源出租:500KW 负载箱出租:2000KW
公司地址	山东省聊城市东昌府区古楼街道湖南路西安交大科技园36号楼1单元2002-2室
联系电话	177-0635-1532 17706351532

产品详情

深圳南山移动负载车租赁-发电车UPS不间断供电出租进口电喷发电 稳态测试

所谓稳态测试是指设备进入“系统正常”状态时的测试，一般可测波形、频率和电压。1.波形 一般是在空载和满载状态时，观测波形是否正常，用失真度测量仪，测量输出电压波形的失真度。在正常工作条件下，接电阻性负载，用失真度测量仪测量输出电压波形总谐波相对含量，应符合产品规定的要求，一般小于5%。2.频率 一般可用示波器观测输出电压的频率和用“电源扰动分析仪”进行测量。目前UPS的输出电压频率一般都能满足要求。但当UPS的频率电路，本机振荡器不够时，也有可能在市电频率不稳定时，UPS输出电压的频率也跟着变化。UPS输出频率的精度一般在与市电同步时，能达到+0.2%。3.输出电压 UPS的输出电压可以通过以下方法进行判断：(1)当输入电压为额定电压的90%，而输出负载为或输入电压为额定电压的110%，输出负载为0时，其输出电压应保持在额定值+3%的范围内。(2)当输入电压为额定电压的90%或110%时，输出电压-相为空载，另外两相为额定负载或者两相为空载，另一相为负载时，其输出电压应保持在额定值+3%的范围内，其相位差应保持在4°范围内。要在不平衡负载情况下，使负载电压的幅值和相位，保持在允许范围内，逆变器的设计就必须做到每相都能单独调整。在对每一相电压的幅值和相位分别控制的情况下，可以做到三相负载电压始终是对称的。有的UPS不是每相都能单独调整，所以，当接单相负载时，输出电压就会出现明显的不平衡。对于这类UPS，就不能进行此种测试，使用时，也必须使三相负载尽量平衡。另外，上述的不平衡负载一相为空载，另外两相为额定负载或者两相为空载，另一相为额定负载的条件较为严酷，有的机器是在不平衡负载为两相为额定负载，另一相为70%的额定负载或者一相为额定负载，另两相为70%的额定负载条件下来测试输出电压(各相电压，线电压)的稳压精度和三相输出不平衡度。(3)当UPS逆变器的输入直流电压变化±15%，输出负载为0%—变化时，其输出电压值应保持在额定电压值+3%范围内。这一指标表面上与前面所述指标重复，但实际上它比前面的指标要求更高。这是因为控制系统的输入信号在大范围内变化时，表现出明显的非线性特性，要使输出电压不超出允许范围，对电路要求就更高了。4.效率 UPS的效率可以通过测量UPS的输出功率与输入功率求得。UPS的效率主要决定于逆变器的设计。大多数UPS只有在50%-负载时才有比较高的效率，当低于50%负载时，其效率就急剧下降。厂家提供的效率指标也多是在额定直流电压，额定负载(cos φ=0.8)条件下的效率。用户选型时好选取效率与输出功率的关系曲线和直流电压变化+15%时的效率。

效率等于输出有功功率比输入有功功率再乘以,输入功率不包含蓄电池的充电功率。测试是在正常条件下,负载为或50%的阻性负载情况下测量。从经济角度讲,机器的效率高,可以节省电费,选用容量时,其裕量系数也可以减小些。中负载箱采用远程操作,测试人员无需靠近中负载箱就可以完成所有测试项目,不断提高了负载测试的安全性和测试效率,中高压负载可配置上位机软件,可实时显示测试参数、曲线、可自动储存,并可打印。中高负载箱采用户外标准集装箱型设计,防护等级高,绝缘性能好,耐压性能高,运输方便,广泛应用在各个领域。产品规格: 功率范围: 100KW- 10MVA 电压范围: AC1000V/

/AC3.3KV/AC6.6KV/AC10.5KV/AC13KV /AC20KV/AC35KV 功率因数: PF : 0.6-1.0 频率: 50Hz-60Hz

防护等级: IP55 负载特性:阻性负载、感性负载、阻感一体负载 我们的优势:

1、拥有丰富负载测试服务经验。 2、可为客户提供负载测试整体解决方案。

3、可根据客户需求提供各种规格的电抗/电感/电容负载箱、变压器、高低压电缆。

4、提供设备为全天候连续运行设备。 5、负载可*小1KH/

1KVA负载加载设定,智能控制负载大小、实时显示、分析采集、提供多种图表及检验报告。

6、可自由调节功率因数,介于0.6至1.0之间。公司销售、租赁、维修、柴油发电机组,发电机组功率为10W、静音型电站为10-1800KW、移动电站为1以及各种进口系列、机组并网。发电机组租赁配套机组系列730余类,动力有:康明斯(CUMMINS)、玉柴(YUCHAI)、沃尔沃(VOLVO)、大宇(DAEWOO)、帕金斯(PERKINS)、道依茨(DEUTZ)、斯太尔、上柴动力、无锡动力、上海帕欧

(通柴)、山东潍柴、石油济柴、淄柴等,及上海强鹿、互泰电机、LANZHOU兰州电机、STAMFORD斯坦福、LEROY SOMER利莱森玛、MARATHON马拉松、ENGE英格等发电机。