

智能负载箱-智能负载柜-全自动交流负载箱-

产品名称	智能负载箱-智能负载柜-全自动交流负载箱-
公司名称	北京博耀科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:台湾群菱 型号:ACLT-3850 设备类型:后备式UPS
公司地址	中国 北京市 北京朝阳区慈云寺1号院东区国际2号楼1502
联系电话	86 010 85912095/85912086/85912091 13717877266

产品详情

品牌	台湾群菱	型号	ACLT-3850
设备类型	后备式UPS		

各类发电机组均作为市电故障停电后应急备用电源的提供者，绝大多数时间机组处于待机备用状态，一旦停电，就要求机组立即启动供电,否则备用机组将失去它意义！实践证明,加强日常维护检测是有效避免事故发生。许多严重故障及事故的发生，往往由于小的维护疏忽引起的，只有建立完善的维护保养规程，定时规范地对机组进行保养维护检测，未雨筹谋才能防范于未然。

一个好的后备电源系统是应对灾难的重要力量。台风、地震等自然灾害经常会损坏电源供电线路，重建这些线路往往需要一段时间。而在灾难面前，动力中断意味着信息的中断、光明的中断、甚至，生命的中断。此时，发电油机、ups（不间断电源）、蓄电池等后备电源必须撑起应急系统的动力大梁，各级维护管理部门要从确保运行质量，生产安全和财产安全的角度来重视发电机的维护工作了.....

普遍存在并急需解决的问题：

根据众多基层维护工作人员的最新调查反映，目前发电机维护工作中普遍存在的维护技术难题是----各类发电机组及ups设备的输出功率与带载能力的检测工作一直以来无法有效顺利进行.....只有等到供电故障发生后才知道是发电机组性能出现问题了。

acLt-3850交流智能假负载

可以精确测试各类发电机组及ups设备的输出功率与带载能力，随机配备的分析软件可以记录整个测试过程的各种数据变化，并自动生成测试报告，便于建立设备运行状况的管理档案。

acLt-3850交流智能假负载的突出应用：

- 一、检测柴油发电机输出功率与带载能力1、新装柴油发电机工程验收时，检测其能否达到设计要求。2、柴油发电机加装消声器等降噪设备后，检测其输出功率能否达到通信设备运行需要。3、柴油发电机经过修理后，检测其输出功率、带载能力等性能指标是否符合要求。4、柴油发电机的日常维护定期例行检测，根据新颁发的通信电源维护规程要求，每半年要对柴油发电机加载试机15-30分钟。
- 二、检测ups设备的输出功率与带载能力1、新装ups设备的工程验收时，检测ups设备输出功率及蓄电池能否达到设计要求。2、ups设备日常维护例行检测，根据新颁发通信电源维护规程要求，每年要对ups设备进行核对性放电试验。
- 三、检测交流稳压器、逆变器、开关电源等通信交流设备的输出功率与带载能力。

acLt-3850主要功能

- 1、功率、电压、电流、频率、温度等等重要参数的测试数据一目了然，帮助用户有效对ups及发电机等交流设备进行科学验收。2、高精度测量功能使测试报告更具权威性，使设备管理档案更具科学性。2、acLt-3850除了应用在日常维护，ups设备与柴油发电机的报废鉴定也可以让acLt-3850帮助您做出科学决策。
- 3、背光lcd显示，显示各参数及实时测试数据。
- 4、可设定恒功率放电值（无段式）
- 5、所有高效能电热元件均符合ul安全规格
- 6、具有风扇故障检测、过压、过流、漏电等保护功能。
- 7、可多部并联放电，以适应大电流放电的场合。
- 8、中文视窗界面显示，操作简单
- 9、具有usb、rs232和rs485通讯接口、能与pc机连线控制、并显示电压、电流等参数曲线和表格
- 10、主机内置存储器，可用u盘读取存储纪录，无须携带电脑，单机即可工作；日后用电脑打印报告即可。
- 11、带有电压电流校准修正功能，可随时对仪表的测量值进行校准修正，保证测量精度。
- 12、带有掉电保存功能。掉电后所有测试数据不丢失，加电后继续工作，防止意外掉电影响取得完整的测试结果
- 13、带有数据分析打印软件，分析打印放电曲线，自动生成测试报告，并能导出excel。
- 14、可设定放电终止电压
- 15、可设定放电终止时间

acLt-3850功能设定

- 1、负载功率设定：0-500kw连续可调，模拟各种功率的通信设备
- 2、负载时间设定：0-99小时连续可调，根据维护需要设定
- 3、负载最低电压告警设定：根据维护需要设定
- 4、负载最高电压告警设定：根据维护需要设定
- 5、并机设定功能：可最多并联9台同时工作
- 6、内置存储功能：连续记录最近三个小时的测试数据，操作简单方便
- 7、软件分析功能：使用中文windows操作环境、中文化、图形化及控制系统、自动生成测试报告

acLt-3850应用领域

本产品广泛应用于电信、网通、移动、联通、铁通、电力、民航、银行、证券、铁路局电务段等行业，是柴油发电机组工程验收与日常维护必备测试工具，是大型ups设备工程验收与日常维护必备测试工具。

acLt-3850安全保护

- 1、e-stop紧急停止开关
- 2、三相电压过高检知，发出告警并自动停机
- 3、三相电压过低检知，发出告警并自动停机
- 4、两个温度检知，发出告警并自动停机
- 5、风扇故障检知，发出告警并自动停机
- 6、具有过流短路保护功能，操作安全简单
- 7、主要功耗元件采用专利材料，无红热现象

具备多重安全保护措施，有效保障设备进行安全测试

acLt-3850主要技术参数

最大放电功率	0-500kw连续可调、可设定，数字面板输入
放电时间	0~99小时59分钟可设定
放电电压范围	3相380v，2相220vac0~480.0v
电压精度	±0.5%
电压分辨率	0.1v

温度测量范围	0~100 ° c
温度精度	± 1 ° c
温度分辨率	0.1 ° c
频率测量范围	40-60hz
电流测量范围	0-1000a
供电电源	ac 220v/50hz ± 15%
显示方式	cd背光
保护装置	紧急停止按钮，切断输入保护电驿
散热方式	强制风冷式
环境	-10 ~50 5%~90%rh
外型	w1780mm*h910mm*d1320mm
重量	500kg
显示及打印项目	配备后台分析软件，实现放电电压、放电电流、放电时间、放电功率、温度、三相不平衡度等设定及实测项目的动态资料显示及打印