

交流负载箱GROADA-AC380V-135KW-R 负载箱

产品名称	交流负载箱GROADA-AC380V-135KW-R 负载箱
公司名称	深圳市广路达电子有限公司
价格	10005.00/台
规格参数	groada:广路达
公司地址	广东深圳市宝安区兴东社区万源商务大厦
联系电话	13266570935 13266570935

产品详情

负载箱

(也称“LOADBANK”)是一种电源检测设备，主要是对发电机、不间断电源(ups)、电力传输设备进行负载检测及维护，是发电机组与UPS不间断电源周期性测试、维护保养工具设备。

负载箱简介：

它的使用避免了备用机组或电源启动或初次使用失败造成的经济损失，也为新机组带载能力的检测提供了科学依据。

一：广路达多种常规R负载箱产品参数：

型号	AC220V-6KW-R	AC220V-30KW-R	AC220V-60KW-R
额定功率	0-6KW	0-30KW	0-60KW
尺寸(宽*深*高mm)	480*600*277	500*750*1000	600*850*1000
重量	25KG	80KG	130KG
输入电流	0-30A	0-45A	0-90A
*小加载	100W	100W	500W
输入电压	AC220/230V		

功率因数	
整机精度	
控制方式	本地手动/远程上位机
远程接口	RS232
保护功能	急停保护 过温保护 风机保护
工作电源	AC220V
显示精度	
显示参数	电压、
冷却方式	前进后出
防护等级	
外观颜色	
工作温度	
相对湿度	
海拔高度	

二：负载箱用途

适用于学校、科研机构、生产厂家等逆变器、电动机等教学、研发、老化带载等测试。

三、电阻元件

阻性负载由若干特制镍铬合金电阻链接而成。合金电阻作为功耗元件，由特种合金加工制造，外部为304不锈钢材质制成的散热片，中间由绝缘介质填充，将电阻封装在其中，可满足负荷测试的需要。合金电阻绝缘性能好、散热性能高，热传导均匀，运行温度仅为设计温度的1/3，温漂小，阻值稳定，长时间工作无红热。并具有耐酸碱、耐盐雾、防雨、防潮、防腐蚀的效果，可全天候使用。

四、广路达产品概述

1、负载箱内置有纯阻性负载；功率输入采用分段式组合控制，可以任意组合模拟各种功率负荷。满足动力电池、充电桩、直流模块等电源设备满负载检测需要，是生产车间、实验室、安装调试、科研开发必备的检测工具。

2、可根据性能参数检测要求，任意组合、设定放电功率。

主机具有温度过热自动报警保护功能：由于特殊原因出现过热时，可自动切断负载。新型功耗组件，功率密度高，无红热现象，整机由阻性负载组成。

3、功率输入采用分段式开关控制。负载采用耗能方式工作，散热采用强制风冷方式。

风机采用小型轴流风机，具有风量大，散热性好，噪音小等特点。
以上特点使整机在安全性、可靠性，减少噪音等方面优于进口产品。

五：使用负载箱注意事项

- 1、安装范围内不得有易燃易爆腐蚀介质。
- 2、按设备面板上标识接好负载及仪表电源，确认电压正常后打开机柜上仪表电源开关，此时各仪表显示为“0”，各风机运转正常，接通负载电源(接通负载电源前各风机运转才能通电负载)。
- 3、为保安全，设备工作过程中请不要随意触摸机柜表面(面板除外)防止烫伤。
- 4、设备停止工作后请延后30分钟再关闭风机电源，以免高温积聚致使其它部件受损(如仪表，开关等。)
- 5、负载初次使用如有轻度烟雾，是电阻封装有机硅树脂遇高温介质挥发，属正常现象