

# 中频电源装置-115v中频静变电源-航空电源-400hz交流电源-瑞卡特

产品名称	中频电源装置-115v中频静变电源-航空电源-400hz交流电源-瑞卡特
公司名称	天津瑞卡特电子科技有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:瑞卡特 电压:115v 频率:400hz
公司地址	天津市南开区
联系电话	022-87551830 17611312792

## 产品详情

115v中频静变电源是高品质交流电源,该电源用于向飞机和机载设备提供启动、检查或维修电能,是民用机场、军用机场必需的地勤保障设备。

400HZ地面变频电源将50 Hz市电逆变为400Hz、115/200V三相交流电源,用于飞机和机载设备供电,是军用和民用机场、飞机维修基地、飞机制造厂及研究所必需的地勤保障设备。根据用户的要求可生产0.5kV A-180kVA静变电源。电压幅值的调节采用空间矢量脉宽调制先进技术(SPWM),使静变电源在输出负载和输入电源改变时仍具有极小的谐波含量,保持很好的动态能。

115v中频静变电源是我们自主研发、设计和制造的,具有当代世界先进水平的机电产品。它对外输出额定频率400Hz、额定电压115/200V的三相交流中频电源,既可用作具有交流供电系统的各种民用和军用飞机的地面支持电源,又可用作飞机制造厂、维修厂、试飞站、研究所的实验电源。可广泛用于机库、机坪、登机桥、电子车间、实验室等有交流市电供应的使用地点,具有波形品质好、体积小、重量轻、噪音低、无污染、运行费用低等优点。可根据用户要求提供固定式、桥挂式和拖车式机组。

115v中频静变电源的性能特点:

提供标准电压仿真,测试各类电器产品。

提供稳定纯正弦波,以便实验室作各种测试。

具有 40~70Hz / 50Hz / 60Hz / 400Hz 四档频率选择。

输出电压范围 0~150V(包含陀螺测试36V静变电源) / 0~300V (包含115V静变电源) 二档选择。

四窗口五功能数字式电表,测量显示 Hz, V, A, W, PF。

输出波形失真度低，稳定可靠性高。

115/200V 400HZ航空变频电源系列产品的优势：

- 1、输入三相三线制，该接线方式可有效抑制3次谐波对系统电网干扰；
- 2、多个电压电流环形成闭环控制，电源可靠性大大提高；
- 3、电缆压降自动补偿功能，解决因电缆过长造成的负载端电压下降问题；
- 4、适用于完全不平衡负载，每一相均可单独使用；
- 5、电流限流控制输出，具有截流功能，可适应电机、整流型等冲击型负载；
- 6、软硬件结合的独立保护设计，确保用电设备完好及操作人员安全；
- 7、VFD中文电压、电流、频率及故障显示，操作方便，显示人性化；
- 8、独有故障诊断功能，大幅度缩短电源维护时间；
- 9、在电源本地可查询静变电源运行记录，包括输出电压、电流、频率、工作时间、故障信息等，供电状况可追溯，管理优化方便；