

# 115V航空交流静变电源

产品名称	115V航空交流静变电源
公司名称	天津瑞卡特航空设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	电压:115/200V 频率:400hz 产品:天津瑞卡特
公司地址	天津市南开区白堤路246号物理科研大楼705-2 (科技园)
联系电话	022-87891636 13821934933

## 产品详情

115v航空中频静变电源首选天津瑞卡特航空设备<http://www.400hz-airpower.com>专业研发、制造航空地面电源|400hz航空地面静态电源|中频静变电源|7-HK-182航空蓄电池|115V静变电源|军用电源|军用地面电源|航空地面静止变频电源|航空变频稳压电源|地面静态电源等系列电源，欢迎广大客户来电订购,400Hz115/200V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（115V航空中频静变电源）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0.5kVA-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115V航空中频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航空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航空中频静变电源的性能特点：

提供世界各国标准电压仿真，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。

115V航空中频静变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、115V航空中频静变电源本地可查询静变电源最新运行记录，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；