

上海瑞进高品质400HZ中频电源

产品名称	上海瑞进高品质400HZ中频电源
公司名称	上海瑞进电源科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	类型:单相变频电源 品牌:瑞进 型号:RFC系列
公司地址	上海市奉贤区柘林镇奉海路502号第一幢
联系电话	021-64309702 15821809707

产品详情

类型	单相变频电源	品牌	瑞进
型号	RFC系列	铁芯形状	E
输入电压	380、220 (V)	输出电压	0-520 (V)
频率	40-70、50、60、100、200 (HZ)	相数	1、3
工作温度	45 ()	产品认证	9001

我公司提供体积小、重量轻、噪音小：采用新一代脉宽调制技术(pwm)的400hz中频电源，输出频率精度高：400hz固定频率，320-480hz可变频率（可接受特殊频率订制），高精度。三相独立：可接受任意不平衡负载。符合国际国内多种航天、航空、航海、雷达、导航电源规范。可按用户要求特殊订制和军用静态变频器。良好的性价比,一定会是您最贴心的选择!!性能特点：1.整体化高频开关变换 功率器件采用第五代igbt高频开关工作方式下低损耗的优点，完成正弦脉冲宽度调制（spwm）变换；并将igbt与驱动和保护电路配装成单相逆变单元模块，使电源具有体积小，效率高，可靠性高的特点。

2.三相控制 三相电源采用三相输出独立控制，集中监控的方案，使三相电源每一相均可单独使用，电源可适用任意不平衡负载。3.智能监控

采用微型单片计算机完成电源的智能监控，具有故障自诊断功能，提高可维修性。4.标准模块化设计 功率电路和控制电路采用模块或组（插）件结构，相同模块可以互换，提高了使用中的可靠性和可维修性。

经过ac dc ac变换的逆变电源称为400hz中频电源，它有别于用于电机调速用的变频调速控制器，也有别于普通交流稳压电源。变频电源的主要功用是将现有交流电网50hz电源变换成所需频率的稳定的纯净的400hz中频电源。理想的交流电源的特点是频率稳定、电压稳定、内阻等于零、电压波形为纯正弦波（无失真）。中频电源十分接近于理想交流电源，因此，先进发达国家越来越多地将变频电源用作标准供电电源，以便为用电器提供最优良的供电环境，便于客观考核用电器的技术性能。400hz中频电源主要有二大种类：线性放大型和pwm开关型。rfc系列程控变频电源，以微处理器为核心，以mpwm方式制作,用

主动元件igbt模块设计，采用了数字分频、d/a转换、瞬时值反馈、正弦脉宽调制等技术，使单机容量可达400kva，以隔离变压器输出来增加整机稳定性，具有负载适应性强、输出波形品质好、操作简便、体积小、重量轻等特点，具有短路、过流、过载、过热等保护功能，以保证电源可靠运行。