

西安奥盈电气厂家供应Ay-400hz三相中频电源

产品名称	西安奥盈电气厂家供应Ay-400hz三相中频电源
公司名称	西安奥盈电气设备有限责任公司
价格	50000.00/台
规格参数	品牌:西安奥盈 型号: Ay-400
公司地址	西安市高新区唐延南路10号中兴产业园研发楼D座4层
联系电话	029-88452630 13319272663

产品详情

400hz中频电源是采用我公司独特专利技术，应用高频电力电子开关变换技术，专门为航空及军用电子电气设备设计制造的

400hz中频电源可用于飞机及机载设备、雷达、导航等军用电子设备，以及其它需要400hz中频电源的场合，是机组式变频电源的换代产品。本产品电压、频率均有 $\pm 20\%$ 的调节范围，适用于三相平衡及任意不平衡负载，也可作为单相电源使用。可适应阻性、容性、感性等各种类型负载和各种混合负载。

产品特点: 1、采用spwm专用芯片，控制精度高，波形品质好，可适应各种负载
2、ipm高频静止逆变，体积小、重量轻、噪音低、效率高，对外界干扰小
3、微处理器控制，输出电压、频率在线可调，运行及故障状态一目了然
4、适用于三相平衡负载及任意不平衡负载，也可作单相电源适用
5、操作显示数字led面板，使用灵活方便，使您更为得心应手 6、单独使用或装19'标准机柜均可
执行标准: 《gjb181a-2003飞机供电特性》 《gjb572-88 飞机地面电源供电特性及一般要求》
《q/ak004-2001 静止式变频电源技术条件》

注：三相最大容量可达600kva

技术指标：

400hz三相输出系列

机型	ay13030	ay13060	ay13100	ay33150	ay33200	ay33300	

容量		3kva	6kva	10kva	15kva	20kva	30kva
相电流	115v系统	8.4a	16.8a	27.6a	41.6a	56a	84a
	220v系统	4.2a	8.4a	13.8a	20.8a	28a	42a
输入电压		220v ± 10%					
输入相位		单相					
负载稳压率		± 1%					
频率稳定度		定频 ± 0.01% ; 调频					
三相不平衡		相位120° ± 2° ; 相位差					
波形失真度		thd 2%					
输出电压	线电压	0-380v连续可					
	相电压	0-150v连续可					
反应时间		2ms					
显示精度	4位频率表	解析度0.1h					
	4位电压表	解析度0.1v					
	4位电流表	解析度0.01					
	4位功率表	解析度0.1w					
电表显示		频率、电压、电流、功率或功率					

保护功能	过压、过流、过温、过载、短				
绝缘电抗	500vdc 20m				
耐压绝缘	1800vac/5ma/11				
冷却方式	强制风扇制				
工作温度	-28 -60				
相对湿度	0-90% (非凝结)				
海拔高度	1500公尺				
尺寸 (宽 × 深 × 高) mm	560 × 350 × 670	660 × 400 × 800	830 × 450 × 1100	480 × 750 × 1	