

400hz中频电源车|航空地面电源车

| | |
|------|--------------------|
| 产品名称 | 400hz中频电源车 航空地面电源车 |
| 公司名称 | 天津市航源科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 天津南开区科技园102号 |
| 联系电话 | 13032283453 |

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中频静止变频电源，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，也适用于实验室或生产线，作为调试实验电源。

也可为客户定制生产25~1500Hz各种频率及电压的电源。400hz中频静变电源产品特点:

- 1、采用独特的瞬时值双环控制方式，控制精度高，波形品质好，可适应各种负载
- 2、IGBT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、操作显示数字LED面板，使用灵活方便，使您更为得心应手
- 5、隔离变压器隔离输出，安全可靠，适应性好
- 6、单独使用或装19"标准机柜均可 容量 500VA 1KVA 3KVA 5KVA 10KVA 电路方式 IGBT/SPWM脉宽调制方式 输出频率 400Hz/300~500 Hz 负载稳压率 $\pm 1\%$ 频率稳定度 $\pm 0.01\%$ 输入电压 220V/380V $\pm 10\%$ 输入相位 单相/三相四线 波形失真度 THD 2% 输出电压 0~150V连续可调 反应时间 2mS 电表显示 频率、电压、电流、功率或功率因数 四位数码显示 保护功能 过压、过流、过温、过载、短路保护及自动报警 绝缘电抗 500Vdc 20M 耐压绝缘 1800Vac/5mA/1分钟 冷却方式 强制风扇制冷 工作温度 -28 -60 相对湿度 0-90% (非凝结状态) 海拔高度 1500公尺 尺寸 (宽×深×高) mm 410×440×140mm 420×450×180 450×440×222 560×350×670mm 660×400×800