

SFC11-3KVA交流变频电源，单进单出3kw变频稳压电源60HZ

产品名称	SFC11-3KVA交流变频电源，单进单出3kw变频稳压电源60HZ
公司名称	无锡安耐斯电子科技有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	加工定制:是 类型:单相变频电源 品牌:安耐斯
公司地址	无锡市崇安区广瑞路555号宝锡大厦3号楼508室
联系电话	86-051082031582 18912368040

产品详情

产品说明

sfc系列变频电源是专门为60hz进出口设备设计制造，可作为进口60hz用电设备及生产线的供电电源；也可作为出口电气产品生产线的试验电源。符合欧美供电体制，设计时综合了国标《gb/t 14715-93》，国军标《gjb181a-2003》、《gjb572-88》的技术条件。其主要特点是提供低谐波失真、高稳定度的频率和稳压率纯净可靠的正弦波电力输出。此外，还可以支援400hz高频率的航空电子及军事上的设备。

sfc系列变频电源能解决几乎所有的电源问题，如市电高压、市电低压、电压瞬时跌落、减幅振荡、高压脉冲、电压波动、浪涌电压、谐波失真、杂波干扰、频率波动等电源问题。

[性能特点]

多功能交流源测试设备-模拟世界各地不同电源种类，支援400hz频率的国防军事侦测、航空电子及航海、通讯等设备； 产生纯净化的交流输出电源- 强有力的直接数字合成（dds）式正弦波形产生，正弦波输出纯净，低谐波失真； 稳定性优-输出负载稳压率 $\pm 1\%$ ，输出频率 0.01%（其输出频率是由石英振荡产生，故拥有非常稳定精确的频率）； 反应速度快- 对100%的加载/去载，输出负载可在2ms内稳定在 $\pm 1\%$ 的范围内； 保护功能多-具有过压、过流、过高温、igbt驱动专有技术，输出短路保护确保不因负载短路而损坏； 过载能

力强-允许100%满载长延时使用，瞬间电流可承受3倍的额定电流，且不会造成电压下降，各种负载均可使用； 人机界面好-电压、频率、电流、功率/pf测量数字显示，精度可达0.5级，源表一体，操作简单

[性能指标]

型号		sfc11- xx va						
供电体制		单进单出						
容量		500va	1kva	3kva	5kva	10kva		
电路方式		igbt/spwm脉宽调节方式						
输入	相数	单相2线 + 地线						
	电压	220v ± 15%						
	频率	47-63 hz						
输出	相数	单相						
	电压	低档：0-150v连续可调；高档：0-300v连续可调（100kva以上高低档任选一						
	负载稳压率	稳态： 1% 动态： 2%						
	反应时间	2ms						
	每相最大电流	@110v	4.2a	8.4a	25a	42a	84a	
		@220v	2.1a	4.2a	12.5a	21a	42a	
	频率	47-63/50/60/2f（2倍输入频率）/4f/400hz或40~500hz（可依客户要求规格特别						
	频率稳定度	± 0.01%						
	波形失真度	2%						
	过载能力	120%/1小时，120-150%/2分，200%/ 瞬间						
测量/解析度	4位频率表/ 0.1hz	4位电压表/ 0.1v	4位电流表/ 0.01a	4位功率/				
保护功能	输入缺相、输出过压、输出过载、内部过温、输出短路及自动指示与报							
绝缘电抗	500vdc 20m 以上							
耐压绝缘	1800vac/5ma/1分钟							
冷却方式	强制风扇冷却							
工作环境	温度：0 -45 相对湿度：0-90%（非凝结状态）海拔高度：1500 m							
尺寸w × h × d(mm)	450 × 180 × 415		400 × 700 × 630		420 × 950 ×			

"厂家直销SFC11-3KVA交流变频电源，单进单出3kw变频稳压电源60HZ"的输入电压为220（V），波形失真度是0.02（%），频率稳压度为97（%），输出电压是220（V），负载稳压率为98（%），电路方式是线性放大型，负载类型为混合型负载，加工定制是是，效率为98（%），应用范围是家电制造业，类型为单相变频电源，型号是SFC11-3KVA，输出频率为60（Hz），品牌是安耐斯，产品认证为CCC，控制方式是脉冲宽度调制型，输入频率为50（Hz）