

纯正弦波300W

产品特点：

转换效率高、启动快；

纯正弦波输出；

软起动功能；

负载适应性与稳定性强；

提供过流及短路保护，避免电器损坏；

温控风扇，安全高效；

内置保险丝，安全可靠。

直流电压可定制：36V, 72V, 96V, 110V等；交流电压可定制120V, 200V等；可定制各个国家插座。

性能参数

型号	P300-12-110	P300-24-110	P300-48-110	P300-12-220	P300-24-220	P300-48-220
输出功率	300W	300W	300W	300W	300W	300W
峰值功率	600W (5毫秒内)					
输入电压	12V	24V	48V	12V	24V	48V
输出电压	110VAC±10%			220VAC±5%		
空载电流	<0.34A(DC13V)	<0.32A(DC26V)	<0.2A(DC52V)	<0.34A(DC13V)	<0.32A(DC26V)	<0.2A(DC52V)
输出频率	50HZ±1%/60HZ±1%					
输出波形	纯正弦波					
波形失真	THD<3%					
满载效率	>86%(DC13V)	>88%(DC26V)	>90%(DC52V)	>86%(DC13V)	>88%(DC26V)	>90%(DC52V)
输入电压范围	10.6V~15.5V	21.6V~30V	43.2V~63V	10.6V~15.5V	21.6V~30V	43.2V~63V
欠压报警	10.5±0.3V	21±0.6V	41.8±1.2V	10.5±0.3V	21±0.6V	41.8±1.2V
欠压保护	9.5±0.2V	19±0.3V	38±0.4V	9.5±0.2V	19±0.3V	38±0.4V
过压保护	16±0.5V	31±1V	65±2V	16±0.5V	31±1V	65±2V
欠压恢复	11.8±0.3V	23.6±0.4V	47.2±0.8V	11.8±0.3V	23.6±0.4V	47.2±0.8V
过压恢复	15.7±0.3V	31.8±0.4V	63±1V	15.7±0.3V	31.8±0.4V	63±1V
过载保护	125%~130%					
保护功能	欠压：LED红灯亮，蜂鸣器报警，自动恢复					
	过压：LED红灯亮，自动恢复					
	过载：LED红灯亮，自动恢复					
	过温：LED红灯亮，蜂鸣器报警，自动恢复					
	短路（2秒内）：自动恢复					
	输入反接：保险丝熔断					
工作环境温度	-10°C~-+50°C					
储存环境温度	-30~-+70°C					
湿度	20%~90%RH 无冷凝					
工作海拔	≤1200m					
尺寸	220*118*63mm					
重量	1.2±0.01kg					
包装尺寸	330*160*115mm/1台； 360*260*305mm/6台					
包装重量	1.68±0.05kg/1台； 8.85±0.05kg/6台					