

PWM太阳能离网逆控一体机

KS系列



■ 特点:

- PWM充电控制器，纯正弦波逆变器输出
- 可选择家电或个人电脑用输入电压范围
- 可通过LCD配置设定市电或太阳能的输入优先顺序
- 兼容电源电压或发电机供电，自动重启功能，可无人值守
- 过载或短路保护功能



RoHS

型号	KS1K-24	KS2K-24	KS3K-24	KS4K-48	KS5K-48	
额定电压	1000VA/800W	2000VA/1600W	3000VA/2400W	4000VA/3200W	5000VA/4000W	
输入	电压	230VAC				
	电压设定范围	170-280VAC (笔记本电脑) 90-280VAC (家用电器)				
	频率范围	50Hz/60Hz 自动探测				
输出	交流电压	230VAC ± 5%				
	冲击功率	2000VA	4000VA	6000VA	8000VA	10000VA
	最大效率	90%	93%			
	转换时间	10ms (笔记本电脑) 20ms (家用电器)				
电池	波形	正弦波				
	电池电压	24VDC		48VDC		
	浮充电压	27VDC		54VDC		
太阳能充电 市电充电	过充保护	31VDC		60VDC		
	最大太阳能输入电压	60VDC		105VDC		
	待机消耗	2W				
	最大太阳能充电电流	50A				
运行环境	最大市电充电电流	30A		60A		
	最大充电电流	50A		110A		
	产品尺寸	10.5*27.2*3.8cm		12*29.5*4.68cm		
接线方式	产品净重	6.2kg	6.4kg	6.7kg	9.8kg	
	湿度	5%至95%相对湿度				
	运行温度	0°C-55°C				
	存放温度	-15°C-60°C				

接线方式

带PWM太阳能充电控制器的离网逆变器

