

10KW广告车舞台车专用逆变器直流48V转交流220V带充电一体逆变器

产品名称	10KW广告车舞台车专用逆变器直流48V转交流220V带充电一体逆变器
公司名称	深圳市太阳宇能源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东深圳市宝安区松岗沙浦围大地路8号A栋
联系电话	86-075527673744 18923758738

产品详情

一、规格型号

规格	型号	说明
DC24V-AC110V/220V	6KW ~ 12KW	逆变输出：50HZ、60HZ 供电方式：市电旁路优先、逆变优先 以上两种方式面板可设置
DC48V-AC110V/220V		
DC72V-AC110V/220V		

三、技术参数

功率规格	6KW ~ 12KW	
直流输入	额定电压规格	DC24/48/72V-AC220V
		DC24/48/72V-AC110V

	工作电压范围	20V-32V (DC24V电源) 40V-64V (DC48V电源) 60V-96V (DC72V电源)	
	低压警告	21.0Vdc ± 0.6Vdc (24V) 42.0Vdc ± 1.2Vdc (48V) 63.0Vdc ± 1.8Vdc (72V)	
	低压断电	20.0Vdc ± 0.6Vdc (24V) 40.0Vdc ± 1.2Vdc (48V) 60.0Vdc ± 1.8Vdc (72V)	
	低压恢复	24.0Vdc ± 0.3Vdc (24V) 48.0Vdc ± 0.3Vdc (48V) 72.0Vdc ± 0.3Vdc (72V)	
	高压警告及断电	32Vdc ± 0.6Vdc (24V) 64Vdc ± 1.2Vdc (48V) 96Vdc ± 1.8Vdc (72V)	
	高压恢复	31.0Vdc ± 0.6Vdc (24V) 62.0Vdc ± 1.2Vdc (48V) 93.0Vdc ± 1.8Vdc (72V)	
	逆变效率	90%	
交流输入	额定电压	220VAC系统	110VAC系统
	额定输入电压	220Vac/230Vac/240Vac	
	低压关断点	170Vac ± 4%	85Vac ± 4%
	低压恢复点	184Vac ± 4%	92Vac ± 4%
	高压关断点	263Vac ± 4%	132Vac ± 4%
	高压恢复点	253Vac ± 4%	127Vac ± 4%
市电充电规则	恒流充电(恒流阶段) 恒压充电(恒压阶段) 浮充(恒压阶段)		
转换时间	<8ms		
逆变输出	额定输出电压 (V)	220Vac/230Vac/240Vac	
	输出电压范围	± 10% rms	
	额定输出频率(Hz)	50Hz ± 0.3Hz / 60Hz ± 0.3Hz(可选择)	
	功率因数	1.0	
	输出波形	纯正弦波	
	波形失真率(THD)	3%(线性负载)	
	动态响应(0 ~ ****)	5%	
	峰值系数(CF)	3:1	
	过载保护	(110%<负载量<125%) ± 10% : 15分钟后断开输出电压	
	(SMPS load)	(125%<负载量<150%) ± 10% : 1分钟后断开输出电压 (负载量>150%) ± 10% : 20秒钟后断开输出电压	
其它	正常开机空耗	小于额定功率的3%	
	安全认证	CE(EN62040-1) EMC : EN62040-2, C2	
	通讯接口	RS232	
	冷却	变速温控风扇(要在通风条件下)	
	噪音(dB、1米)	< 60dB	
	环境温度()	工作(-10 ~ +45), 存储(-20 ~ +55)	
	使用环境湿度	0-95%相对湿度(不结露)	
	使用海拔(m)	5000(超过1000米, 降额使用)	
	告警方式	蜂鸣器声音告警	
	保护功能	过欠压, 高温, 短路, 过流及过载保护等	
防护等级	IP20 / 可定制		