

LED宣传车蓄电池充电逆变电源系统

产品名称	LED宣传车蓄电池充电逆变电源系统
公司名称	潍坊高源电气有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:高源
公司地址	中国 山东 潍坊市高新区桐荫街2656号
联系电话	86-0536-8711022 13258065574

产品详情

LED宣传车蓄电池充电逆变电源系统

1 概述

我公司生产的该系列逆变电源专门为LED宣传车、冰餐车等流动性电动车供电，由于上述负载具有电流变化大，冲击性强等特点，一般的逆变电源难以稳定工作，因此而专门设计了此款。其独特的工频隔离输出，超高的过载工作范围，能够适合上述波动性大，冲击性高等负载的要求，因此赢得了广大业主的一致好评！

2、产品特点

- 输出部分采用工频隔离变压器，安全可靠；
- 输出为稳频稳压，失真度低的纯正弦波；
- 超宽的过载工作范围，尤其适合LED显示屏、冰激凌机、炒冰机、空调等冲击性负载；
- 具有输出短路、过载、输入欠压等保护功能

产品参数

1、充电机

技术参数/型号	GYCD7217A	GYCD7217B	GYCD7225A	GYCD7225B
---------	-----------	-----------	-----------	-----------

直流输出额定电压	72V		
最大输出电流	17A		25A
蓄电池容量	65AH 容量 180AH		100AH 容量 250AH
蓄电池类型	贫液	富液	贫液 富液
充电模式	三阶段模式		三阶段模式

2、逆变器（NB系列 单进单出 DC72V/AC220V 5KVA）

技术参数\型号		NB7250
变 逆 变 器	容量(VA)	5000
	额定功率(W)	4000
	直流输入额定电压(VDC)	72
	直流电压允许范围(VDC)	60 ~ 85
	直流欠压保护点(VDC)	60
	直流过压保护点(VDC)	85
	输出波形	正弦波
输出电压精度	AC220V ± 3%	

	输出频率精度	50Hz ± 0.5
	额定输出电流(A)	22.72
	输出波形失真率 (THD)	3% (线性负载)
	动态响应 (负载0 ~ 100%)	5% , 30ms
	功率因数 (PF)	0.8
	逆变效率 (80%阻性负载)	> 85%
	过载能力	120% , 60s;150% , 10s
	逆变器保护	蓄电池欠压保护、蓄电池过压保护、输出过载保护、 过热保护、防雷保护
工作环境	工作环境温度	-25 ~ +50
	相对湿度	0-95% 不结露
	海拔高度	4000m (海拔超过2000米需降额使用)
	噪音 (1米)	50dB
	机箱尺寸 (深*宽*高)	305*260*332
	重量	25KG