

# 机架式单相逆变器DC96V/2KW太阳能逆变电源

产品名称	机架式单相逆变器DC96V/2KW太阳能逆变电源
公司名称	深圳市太阳宇能源科技有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:太阳宇 型号:DC96V-AC220V 产地:广东深圳
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

太阳能离网逆变器（单相，大功率纯正弦波）太阳能离网逆变器（单相，大功率纯正弦波）产品特点

- 1、采用新IGBT模块，SPWM逆变技术。
- 2、采用集中供电模式，无需特殊灯具。
- 3、应急供电时，正弦波交流电输出，稳压、稳频、静置噪音小、无公害。
- 4、可消防联动，可计算机监控，可消防中心控制。
- 5、逆变单元采用先进的SPWM技术，波形纯净
- 6、独有的动态电流环控制技术确保逆变器可靠运行
- 7、具有输入过、欠压，输出过、欠压，过温、短路等保护功能
- 8、隔离变压器输出，LCD液晶显示。
- 9、设计简单，施工方便。综合造价低，节省投资。
- 10、寿命长，主机寿命5年以上。免维护电池，可循环使用。
- 11、管理简单，自动瞬间切换，无人值守。工作可靠，维护简便。

、主要技术参数

规格

2KW

直流输入

额定电压

96VDC

电池数量

12V × 8节

电池类型

免维护铅酸蓄电池

交流输入

相 数

单相

频 率

50Hz ± 5%

电压范围

220VAC ± 15%

旁路输入\*

逆变输出

额定功率

2KW

额定电压

220VAC ± 2%

50Hz ± 1%

波形失真率

5% (线性负载)

动态响应

5%

峰值系数 (CF)

3 : 1

功率因数

0.8

逆变效率

87%

报 警

LED指示灯报警和液晶显示屏文字报警

人机界面

LCD液晶/触摸屏 (可选)

转换时间

在线0ms , 互动4ms , EPS 1s

噪音

55db

绝缘强度

1500 VAC , 1min (输入和输出)

冷却方式

风扇强制风冷

注 : 其它规格电压等级可以定制