

# 12V转220V太阳能发电系统，1000W 逆控一体机，逆控一体机价格

产品名称	12V转220V太阳能发电系统，1000W 逆控一体机，逆控一体机价格
公司名称	深圳市欧瑞电力设备有限公司市场部
价格	1.00/台
规格参数	品牌:深圳市欧瑞电力 型号:INV-A1-1012 转换效率:92%
公司地址	深圳市宝安区西乡固戍航城大道墩发工业园A栋
联系电话	0755-23207161 13510734052

## 产品详情

逆控一体机是专为太阳能发电而设计的，太阳能逆控一体机是由太阳能板，逆变器，控制，蓄电池等组成的，太阳能发电系统给客户使用时少接线，让客户更方便的使用，转换效率也是其高的，可带任何负载。欢迎您来咨询：135-1073-4052

### 一:逆控一体机简介

欧瑞电力生产的逆控一体机是纯正弦波智能型逆变电源。将蓄电池的dc12v/dc24v/dc48v直流电通过太阳能逆变电源变成ac220v/ac110v的正弦波交流电，供用户负载使用。太阳能发电系统由太阳能发电板,充放电控制器,逆变器,蓄电池等组件组成,根据使用方式可以分为几种类型;类型有:纯逆变型;市电互补型;逆控一体机;

逆控一体机由太阳能充放电控制器,太阳能逆变器集成在同一台设备中,让用户使用时减少接线,更方便使用;

适用于dc12v或dc24v或dc48v的太阳能发电系统;

### 二：核心优势:

cpu智能控制，美国逆变器最新技术方案；

采用最好的电子元器件，质量稳定，寿命长；

高转换效率，半载环境下转换效率达90-95%;市电环境下达99%以上;

低空耗，在睡眠状态下，损耗在1w~6w之间；

自带可调节大电流智能市电充电功能;可用市电对电池充电;

### 三：太阳能逆变器技术参数

市电供电模式时参数		
	220v系统	110v系统
效率	98%	
输入电压波形	正弦波(市电或发电机)	正弦波(市电或发电机)
市电额定输入电压	220vac	110vac
市电额定输出电压	220vac	110vac
市电低压关断点	184vac ± 4%	92vac ± 4%
市电低压恢复点	194vac ± 4%	97vac ± 4%
市电高压关断点	253vac ± 4%	127vac ± 4%
市电高压恢复点	243vac ± 4%	122vac ± 4%
额定输入频率	50hz/ 60hz (自动检测)	50hz/ 60hz (自动检测)
输出电压波形	有市电时与输入电压波形一致	有市电时与输入电压波形一致
转换时间	<10ms	<10ms
直流供电时（逆变状态）规格参数		
功率因数	0~1.0	
额定输出电压 (v)	230vac	110vac
额定输出频率(hz)	50/60 ± 0.3hz	
输出电压范围	± 10% rms	
效率	>90%	
过载保护	(110%<负载量<125%) ± 10%: 15分钟后断开输出	

(smps load)	(125%<负载量<150%) ± 10%:10秒钟后断开输出 负载量>150% ± 10%: 0.2秒钟后断开输出
欠压警告	10.5vdc ± 0.3vdc ( 直流为dc12v机型时 ) 21.0vdc ± 0.6vdc ( 直流为dc24v机型时 )  42.0vdc ± 1.2vdc ( 直流为dc48v机型时 )
输入过压警告 及断电	16vdc ± 0.3vdc ( 直流为dc12v机型时 )  32vdc ± 0.6vdc ( 直流为dc24v机型时 )  64vdc ± 1.2vdc ( 直流为dc48v机型时 )
输入过压恢复	15.5vdc ± 0.3vdc ( 直流为dc12v机型时 ) 31.0vdc ± 0.6vdc ( 直流为dc24v机型时 )  62.0vdc ± 1.2vdc ( 直流为dc48v机型时 )
<b>安全认证 : ce emc</b>	
通讯接口	rs232/usb(或定制)
冷却	变速风扇风冷
操作环境、噪音	环境温湿度 -20-50 , 0-95%相对湿度 ( 不结露 ) ;噪音 < 60db
重量-净重 ( kg)	18(1kw)、20(2kw)、22(3kw)、35(4kw)、38(5kw)、40(6kw)、

外形尺寸 : 425\*188\*168 622\*188\*168 安装尺寸 : 480\*232\*188 678\*232\*188

详细尺寸图请向欧瑞电力业务部提供cad版本详细尺寸图 ;