



## ■ 特性

- 超宽市电输入范围(162V~290V)
- 自动调节市电升压、降压、稳定电压输出
- 市电复电后自动重启
- 输出模拟正弦波
- 关机充电功能
- 触碰式LCD屏幕
- 内置电池
- USB通讯接口
- 3年保固(电池保固1年)

## ■ 应用

- 安防系统
- 通信系统
- 工控系统
- 企事业单位

## ■ 全球交易品项识别码

- MW搜索: <http://www.meanwell.com.cn/serviceGTIN.aspx>

## ■ 描述

ES-AU系列UPS搭载智能CPU控制系统，能精准侦测并快速响应断电、高低压、浪涌、尖峰等各类电力异常。特有的防浪涌保护插座，为您的关键外设增添一道安全屏障。产品具备宽幅电压输入能力，可从容应对复杂电力环境；同时集成自动开机、自动稳压功能，配合直观的触碰式LCD屏幕与USB通讯接口，操作简便，省心可靠。

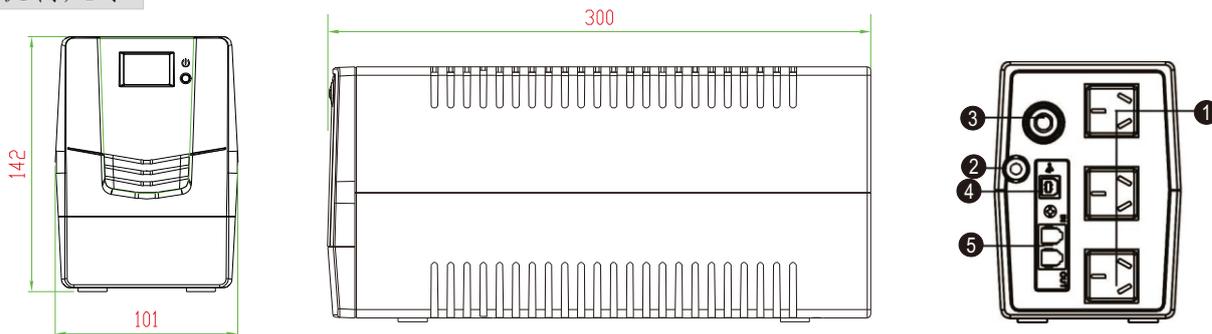
## ■ 型号编码

**ES - AU600**



规格	ES-AU600	ES-AU1000
<b>输入</b>		
电压	220Vac	
电压范围	162~290Vac	
频率	50/60Hz(自动侦测)	
<b>电池</b>		
串联数量	1	
电池类型	12V/7Ah*1pcs	12V/9Ah*1pcs
充电时间	4-6h充至90%	
<b>输出</b>		
功率	600VA/360W	1000VA/600W
电压	220Vac	
稳压精度(电池模式)	±10%	
频率范围(电池模式)	50/60±1Hz	
转换时间(电池模式)	2-6ms(常规)	
波形(电池模式)	模拟正弦波	
保护	过载/过充/过放保护	
<b>其他</b>		
相位	单相接地	
显示	LCD	
通讯	USB	
使用温度	0~40°C	
湿度	0-90%湿度	
运行高度	1000m	
结构	塔式	
重量	4.2kg	5kg
尺寸	300*101*142mm	
噪音	<40dB	
<b>备注</b>		
1.如未特别说明,所有规格参数在额定负载,25°C环境温度下进行测量。 2.如果UPS安装或使用在海拔高于1000米的地区,则输出功率必须每100米降低1%。 ※产品免责声明:详情请参阅 <a href="https://www.meanwell.com/serviceDisclaimer.aspx">https://www.meanwell.com/serviceDisclaimer.aspx</a>		

## ■ 机构尺寸



- 1: 输出用插座
- 2: 交流输入
- 3: 电源保护断路器/保险丝
- 4: USB通讯接口
- 5: 电话/网络突波保护(RJ11)

## ■ 数字显示屏幕

### ■ 操作显示

UPS状态	LCD	叙述
UPS开启		当机器开启后, 会进入此模式4秒钟
待机模式		即使碰触屏幕再多次, 在此模式下仅会显示输入电压
市电模式	 当稳压器在运作时, 图标会每秒闪烁一次	触碰式屏幕的显示会依照以下显示顺序显示机器信息: 1. 输出电压 2. 输入电压 3. 负载比例 4. 电池容量
市电模式下过载		当过载发生时, 警音会每0.5秒响一次
电池模式	 当电池电量过低时, 图标会闪烁	警音会每10秒响一次, 触碰式屏幕的显示会依照以下显示顺序显示机器信息: 1. 输出电压 2. 输入电压 3. 负载比例 4. 电池容量
电池模式过载		当过载发生时, 警音会每0.5秒响一次

注意: 若背光熄灭时, 可藉由碰触屏幕来使其亮起。

### ■ 错误代码表

错误状况	LCD显示	解决方案
输出短路		将短路负载移除后, 再重新开启UPS
过载错误		断开所有输出负载设备后, 将UPS重新开启
过充		请即刻通知维修人员
电池故障或严重深度放电		请立即更换电池
高压输出错误		请即刻通知维修人员
过温保护		将负载量调小或者断开负载设备, 将UPS重新开启

若错误警音发生时, 请即刻通知维修人员。