



by Schneider Electric

# Smart-UPS™ 安装指南

## 750/1000/1500/2200/3000 VA 120/230 Vac

### 500 VA 100 Vac 塔式

## 重要安全信息

在尝试安装、操作、维修或维护设备前，请仔细阅读本说明书以便熟悉设备。以下特殊消息可能会出现在本手册中或设备上，其目的在于警告您存在潜在危险或者提醒您注意阐明或明确程序的信息。



在“注意”产品安全标签中使用此符号表示如果未遵循说明，可能会导致触电危险，从而造成人身伤害。

以下安全消息可能会出现在本手册中，其目的在于警告您存在潜在危险。

### 注意

注意表示存在潜在的危險情况，若不避免，可能会导致设备损坏以及轻微或中度伤害。

### 注意

注意表示存在潜在的危險情况，若不避免，可能会导致设备损坏。

## 安全和基本信息

到货后，请对包装物进行检查。如有损坏，请通知托运公司和经销商。

安装 UPS 前请阅读本设备随附的安全指南。

- 请遵守国家和地方的所有电气法规。
- 本 UPS 仅适用于在室内使用。
- 请勿在阳光直射、接触到液体、灰尘过多或湿度过大的地方使用本 UPS。
- 请确保未阻塞 UPS 上的排气口。请预留足够的空间，以保证适当通风。
- 电池通常可以使用二到五年。环境因素会影响电池寿命。高温、市电不稳定以及频繁、短时间的放电会缩短电池寿命。
- 将 UPS 电源线直接连接到壁式插座。请勿使用浪涌保护器或电源延长线。
- 本设备相当重。请始终采用能支撑设备重量的安全起重技术。
- 型号和序列号位于一个很小的后面板标签上。对于某些型号，在前面板下的底盘上还贴了一张标签。
- 请始终回收废旧电池。
- 回收包装材料或将其保存以供下次使用。

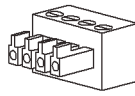
# 装箱清单

所有型号



(1) 文档光盘

120/230 Vac 型号

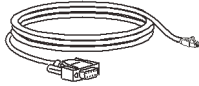


(1)

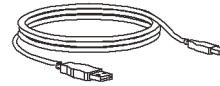
120/230 Vac 型号



(1) PowerChute 软件光盘

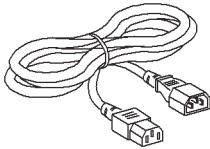


(1)

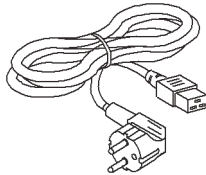


(1)

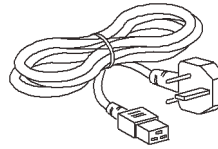
230 Vac 型号



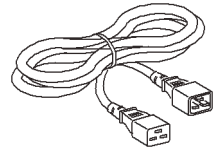
(2)



2200/3000 VA 型号  
(1)



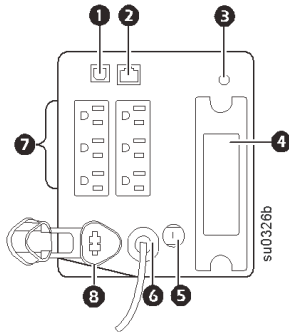
2200/3000 VA 型号  
(1)



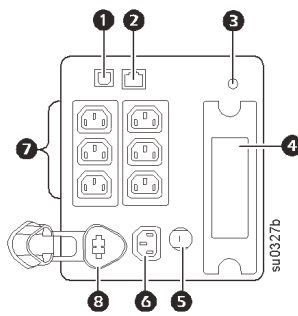
2200/3000 VA 型号  
(1)

500 VA 到 1500 VA 型号后面板功能

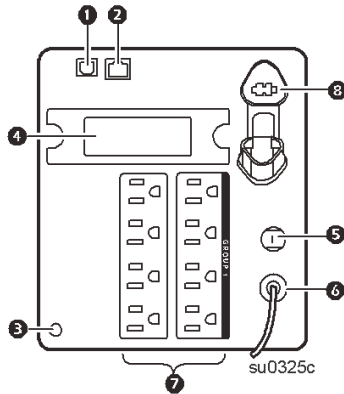
500 VA 100 Vac  
750 VA 100/120 Vac



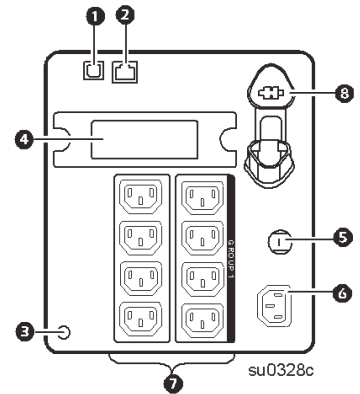
750 VA 230 Vac



1000/1500 VA 100 Vac  
1000/1500 VA 120 Vac

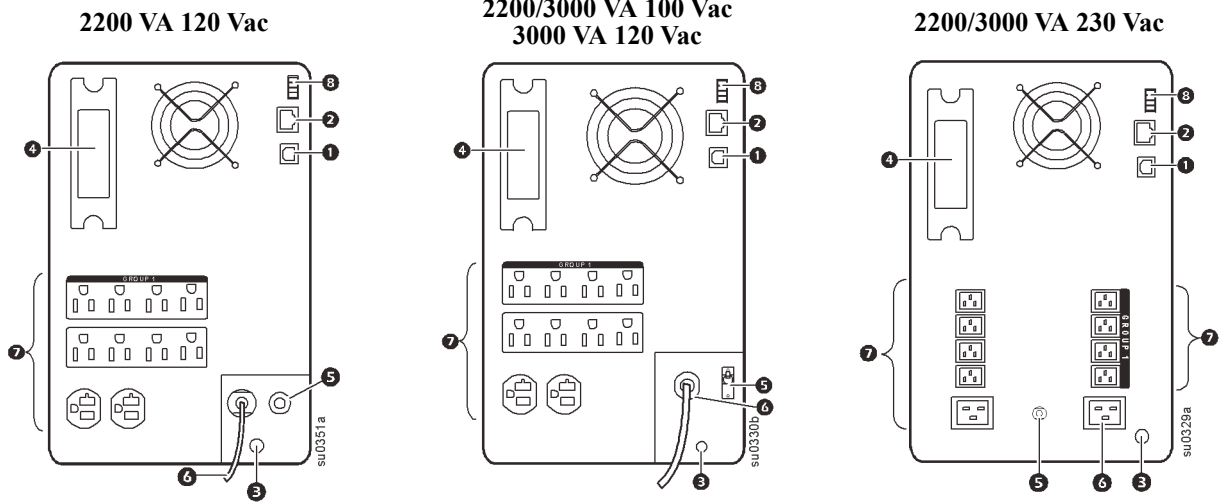


1000/1500 VA 230 Vac



- ① USB 端口
- ② RJ45 接口 - 串行 UPS 监控端口
- ③ 机箱接地螺丝
- ④ SmartSlot, 用于安装选购 NMC 附件卡
- ⑤ 断路器 / 过载保护
- ⑥ UPS 输入
- ⑦ 插座
- ⑧ 内部或外部电源接头

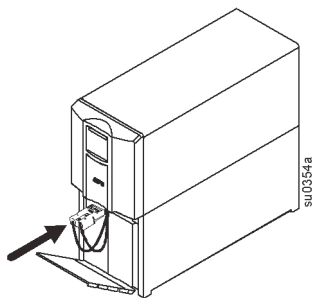
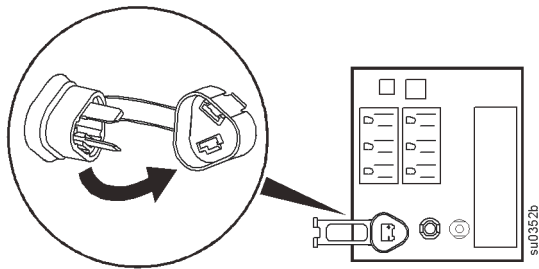
## 后面板功能 2200 VA / 3000 VA 型号



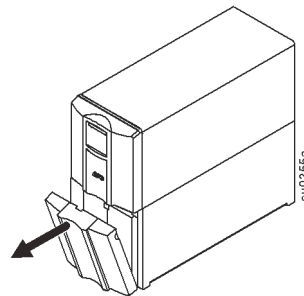
- ❶ USB 端口
- ❷ RJ45 接口 - 串行 UPS 监控端口
- ❸ 机箱接地螺丝
- ❹ SmartSlot, 用于安装选购 NMC 附件卡
- ❺ 断路器 / 过载保护
- ❻ UPS 输入
- ❼ 插座
- ❽ EPO 连接器

## 安装

### 500/750/1000/1500 VA 型号 连接电池



### 2200/3000 VA 型号 卸下面板



将电池接头插入电池插孔中并用力向里推。接头与插孔部分啮合时，会感觉到卡住。接头完全插入电池插孔时，会再一次感觉到卡住。

## 电气连接

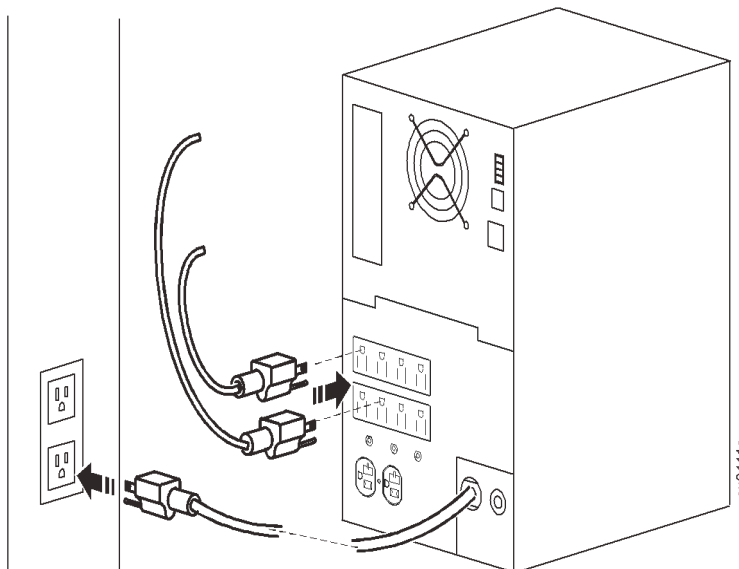
### 注意

设备存在损坏的危险

- 请遵守国家和地方的所有电气法规。
- 应由合格的电气人员进行布线。
- 应始终将 UPS 连接到壁式插座。

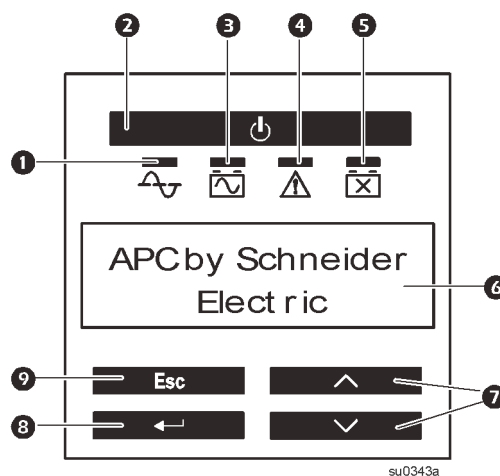
否则，可能会导致设备损坏。

插头类型和接口位置可能存在差异。



## 显示面板功能

- 1 联机指示灯
- 2 UPS 开关键
- 3 电池模式指示灯
- 4 故障指示灯
- 5 更换电池指示灯
- 6 显示界面
- 7 向上 / 向下箭头键
- 8 回车键
- 9 ESC 键



## 控制插座组

一些 UPS 型号配有一组插座，可用作控制组。使用显示界面可配置控制插座功能，转到：

**Main Menu**（主菜单）> **Control**（控制）> **Outlet1 Control**（插座 1 控制）。

关于与型号相关的插座组，请参见第 2 页和第 3 页的后面板功能。



特定型号符合 ENERGY STAR® 标准。

如需更多信息，请访问 [www.apc.com/site/recycle/index.cfm/energy-efficiency/energy-star/](http://www.apc.com/site/recycle/index.cfm/energy-efficiency/energy-star/)