

家庭电源管理器

保时捷 - 车主指南 - 驾驶手册



06/2022

Porsche、保时捷盾徽、Panamera、Cayenne 和 Taycan 是 Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG（保时捷股份公司）的注册商标。

德国印刷。

未经 Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG（保时捷股份公司）书面授权，不得以任何形式翻印、摘录或复印本手册。

© Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG（保时捷股份公司）版权所有

Porscheplatz 1
70435 Stuttgart
Germany

驾驶手册

请务必保管好本《使用手册》，并在转售充电器时移交给新的主人。

由于各个国家/地区的要求不同，本手册的拇指索引标签中的信息也会不同。为了确保您看到的拇指索引标签适用于您所在的国家/地区，请比较“技术数据”部分中的充电器产品编号与充电器铭牌上的产品编号。

建议

对您的车辆或本手册有任何疑问、建议或想法吗？

请与我们联系：

Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG
Vertrieb Customer Relations
Porscheplatz 1
70435 Stuttgart
Germany

装备

由于我们一直在不断进行创新与开发，因此您车辆的实际配置和规格可能与本手册中的保时捷图示或描述有所不同。装备项目并不总是符合标准交付范围或特定于国家/地区的车辆配置。有关改装装备的详细信息，请与合格的专业维修中心联系。保时捷推荐保时捷中心来完成这项工作，因为他们拥有经过培训的维修中心专业人员，并且备有必要的零件和工具。

由于各个国家/地区的法律要求不同，您车辆上的装备可能与本手册中的描述有所不同。如果您的保时捷安装了任何本手册中未描述的装备，有资质的专业维修中心将乐于提供相关的正确操作及保养建议。

关于本手册

警报和标志

本手册中包含各种不同类型的警报和标志。



危险

严重或致命伤害

未遵守“危险”类别中的警报会导致严重或致命的人身伤害。



警告

可能造成严重或致命伤害

未遵守“警告”类别中的警报会导致严重或致命的人身伤害。



小心

可能造成中度或轻度伤害

未遵守“小心”类别中的警报可能导致中度或轻度的人身伤害。

提示

可能造成车辆损坏

未遵守“注意”中的警报可能导致车辆损坏。



信息

附加信息以“信息”字样指示。

✓ 为使用某一功能而必须满足的条件。

▶ 您必须遵守的说明。

1. 如果某个说明由若干步骤构成，则会对这些步骤进行编号。

2. 中央显示屏上必须遵循的说明。

▷ 有关您可以查找与某一主题相关的进一步重要信息的注意提醒。

更多信息

完整说明请访问以下网址：

<https://tinyurl.com/porsche-e-help>



目录

有关《驾驶手册》

图标含义.....	3
数据隐私信息.....	3
产品信息.....	3
更多信息.....	3

安全

基本安全原则.....	4
-------------	---

交货范围

访问数据.....	5
-----------	---

概览

显示和操作元件.....	6
--------------	---

操作

由家庭用户操作.....	8
调用 Web Application.....	8
登录 Web Application.....	8
操作 Web Application.....	9

操作

故障.....	13
保养.....	13
产品弃置.....	13

铭牌.....	14
---------	----

生产信息.....	15
-----------	----

索引.....	16
---------	----

有关《驾驶手册》

图标含义

根据不同的国家/地区，电源管理器可能贴有多种不同的图标。



遵照所有适用的弃置法规对电源管理器进行弃置。



使用不当可能会造成触电危险。



请关注所提供的《操作和安装手册》，特别是警告和安全指南。



请注意手册和电源管理器上的所有警告。

数据隐私信息

为了确保您的保时捷充电设备能够正确通信并始终保持最新状态，保时捷将定期从充电设备收集和以下特定于设备的加密数据：设备 ID、品牌、世代、设备类型和软件版本。

如果您还愿意选择对充电设备使用其他保时捷智慧互联 (Porsche Connect) 服务，则必须将您的充电设备与您的保时捷 ID 帐户（所选市场中的保时捷智慧互联模组 (Porsche Connect) 经销商可提供该帐户）配对。在使用保时捷智慧互联 (Porsche Connect) 服务期间，保时捷会收集和以下个人详细信息和其他特定于设备的数据以提供这些服务：客户 ID、统计数据、设备状态、连接状态和上次建立通信时的时间戳。有关业务一般条款和条件以及数据隐私政策的详细信息，请访问 www.porsche.com/connect-store。由您的

充电设备进行的定期数据传输可能会导致您的互联网服务提供商收取额外费用。使用 My Porsche 可以永久删除存储在保时捷的数据。由于技术或法律限制，保时捷充电设备的某些保时捷智慧互联 (Porsche Connect) 服务不是在所有国家/地区均可用。

产品信息

与保时捷充电设备搭配使用时，Home Energy Manager 起到能源管理系统的作用。

电源管理器测量并单独评估可用功率和耗电量。电源管理器通过一个接口与保时捷充电设备通信。电源管理器向充电设备传送能耗成本，以及可供用于对车辆充电的功率大小。

在充电过程中，电源管理器根据最新数据实时更新可用的最大充电电流。

有资质的电工可通过 Web Application 来设置电源管理器，在其中设定所有必要的值。这样，您的现有电源装置便能得到过载保护，而且您的车辆的充电成本也能保持在较低的水平。不过，只有在使用不同的电价和/或现有光伏系统时，才可使用优化费用充电功能。

电源管理器和充电器使用 EEBus 协议通过以太网、PLC（电力线通信）网络或 WiFi 进行相互间的数据传输。

建议通过以太网将电源管理器连接到家庭网络。如果您的（家庭）网络中没有 PLC 调制解调器，则必须将电源管理器配置为 PLC DHCP 服务器。

- ▶ 请注意家用电源管理器的安装说明。
- ▶ 有关设置和操作 Home Energy Manager 的信息，请参见：

<https://tinyurl.com/porsche-e-help>

如需其他语言版本，请选择与您所在国家/地区对应的正确网站。

更多信息

- ▶ 有关 Home Energy Manager 和 Web Application 的更多信息，请访问以下网站：

<https://tinyurl.com/porsche-e-help>

如需其他语言版本，请选择与您所在国家/地区对应的正确网站。

安全 基本安全原则

⚠ 危险

由于电压而有生命危险！

可能会因电击而受伤和/或灼伤，甚至可能导致死亡。

- ▶ 在所有作业期间，都要确保在任何时候系统电源都是关闭并且受到保护的，这样就不会意外开启系统电源。
- ▶ 任何情况下均不得打开电源管理器的外壳。

交货范围



图 1: 交货范围

- A 电源管理器
- B 用于供电的外部电源单元
- E 包含访问数据的信函

i 信息

有关供货范围和安装的更多信息，请参见

- ▶ 家用电源管理器的安装说明

访问数据

请保留您在设备交付时收到的包含访问数据的信函。如果丢失该信函，请与您的保时捷合作伙伴联系。

以下是该信函中所含数据的说明：

Serial Number:

序列号。与客户服务部门或保时捷合作伙伴联系时，请提供序列号。

SSID:

在您的设备上显示的电源管理器的 WiFi 网络名称（在热点模式下）

WiFi PSK:

WiFi 密码，网络密钥

PLC DPW/DAK:

用于将电源管理器连接到 PLC 网络的 PLC 安全码。

IP Address:

Web Application 通过终端设备的浏览器调用的 IP 地址（在热点模式下）

Hostname:

Web Application 通过终端设备的浏览器调用的主机名。您的终端设备和电源管理器必须处于同一个网络中。

Password Home User:

初始密码 Web Application 家庭用户

Password Tech User:

初始密码 Web Application 客户支持

EEBus Name:

连接时显示的电源管理器名称

EEBus SKI:

连接时显示的电源管理器的识别号 (SKI)

WiFi CLIENT MAC, WiFi AP MAC, ETH0 MAC, ETH1 MAC, PLC MAC, PLC MODEM MAC:

MAC 地址。如果您的家庭网络具有 MAC 地址拦截器，则在必要时应启用这些 MAC 地址。

Web Application 的密码

密码用于登录 Web Application。

- ▶ 如果丢失或忘记了初始密码，请联系您的保时捷合作伙伴。

如果忘记自己设置的密码，可将 Web Application 的密码恢复到出厂设置，从而重新激活初始密码。

- ▶ 若要重置所有密码，请同时按住电源管理器上的重置  和 CTRL  按钮 5 至 10 秒钟。

概览

显示和操作元件



图 2: 显示和操作元件

显示	说明
 状态开/关	LED 呈绿色亮起: 电源管理器操作就绪。
 互联网状态	LED 呈绿色亮起: 已建立互联网连接
 WiFi 状态	LED 呈蓝色闪烁: 热点模式, 未连接客户端 LED 呈蓝色亮起: 热点模式, 至少连接了一个客户端

显示	说明
	LED 呈绿色闪烁: 客户端模式, WiFi 连接不可用 LED 呈绿色亮起: 客户端模式, WiFi 连接可用 LED 呈蓝色亮起或闪烁: 可以在客户端模式下并行操作。 LED 闪烁黄灯: 通过 WPS 的 WiFi 连接结构
 电力线通信 (PLC) 网络的状态	LED 呈绿色闪烁: 正在搜索 PLC 网络连接。 LED 呈绿色亮起: PLC 网络连接已就位。 LED 呈蓝色闪烁: 正在启用 DHCP。 LED 呈蓝色亮起: DHCP (仅用于 PLC) 已启用并且 PLC 网络连接已就位。
 以太网状态	LED 呈绿色亮起: 网络连接已就位。
IO101 RS485/ CAN 状态	开启: LED 在通信期间呈绿色亮起 (当前未指定)。
 故障状态	LED 呈黄色亮起或闪烁: 故障存在 LED 呈红色亮起: 功能受限

控制装置	说明
 WPS 按钮	▶ 若要使用 WPS 功能建立 WiFi 连接, 请短按 WPS 按钮 (只作为客户端才可建立网络连接)。
 WiFi 按钮 (热点)	▶ 若要启用 WiFi, 请短按 WiFi 按钮。 ▶ 若要禁用 WiFi, 请按住 WiFi 按钮 1 秒以上。
 PLC 配对按钮	▶ 若要启用 PLC 连接, 请短按 PLC 配对按钮。 ▶ 若要将电源管理器作为 DHCP 服务器启用 (仅用于 PLC 连接), 请按住 PLC 配对按钮 10 秒以上。 ▶ 若要对客户端建立 PLC 连接, 请再次短按 PLC 配对按钮。
 复位按钮	▶ 若要重新启动设备, 请按住复位按钮 5 秒以下。 ▶ 若要重置密码, 请同时按住重置和 CTRL 按钮 5 至 10 秒钟。
 CTRL 按钮	▶ 若要将设备恢复到其出厂设置, 请同时按住重置和 CTRL 按钮 10 秒以上。这将覆盖所有当前设置。
 USB 接口	USB 接口

- ▶ 有关网络连接方式的信息，请注意保时捷网站上的保时捷家用电源管理器安装说明，网址如下：
<https://tinyurl.com/porsche-e-help>

操作

由家庭用户操作

Web Application 提供大量配置选项。让执行安装的专业电工向您提供建议，并且注意 Web Application 的提示文本。

以下步骤应该已经由专业电工执行完毕，以便可以正确使用 Web Application：

- ✓ 已完成使用 Web Application 网页应用程序安装助手的必要设置进行初始设置的过程。
- ✓ 已执行家庭安装，包含有关电网、电网相位、电流传感器和用电设备的信息。
- ▶ 如果尚未执行或完成这些步骤，请联系您当地的专业电工。

调用 Web Application

打开网页应用程序的要求 Web Application

在登录 Web Application 时，准备好以下信息：

- 用于登录 Web Application 的数据信函
- 您的家庭网络的访问数据
- 电源管理器的 IP 地址或主机名称

Web Application 网页应用程序支持以下浏览器：

- Google Chrome 版本 57 或更高版本（推荐）
- Mozilla Firefox 版本 52 或更高版本（推荐）
- Microsoft Internet Explorer 版本 11 或更高版本
- Microsoft Edge（推荐）
- Apple Safari 版本 10 或更高版本

与电源管理器建立连接

电源管理器可在设置过程中集成到您的现有家庭网络（WiFi、Powerline Communication、以太网）中。然后，就可以使用分配的 IP 地址访问 Web Application。

如果电源管理器未集成到家庭网络中，则可以使用电源管理器的热点（替代方案）。也可以使用 WPS 功能将电源管理器与现有的家庭网络（比如通过网络路由器）配对，而不必输入密码。

建议通过以太网电缆直接连接路由器，或通过 PLC 调制解调器进行 PLC 链接。

有关建立网络连接的信息，请参见

- ▶ 家用电源管理器的安装说明。

Web Application 通过现有的网络连接打开网页应用程序

- ✓ 您的设备和电源管理器处于同一个网络（无线网、PLC 或以太网）中。
- 1. 打开您的浏览器。
- 2. 在浏览器的地址栏中，输入配置过程中分配的 IP 地址。
- 或者 -
在浏览器的地址栏中，输入电源管理器的主机名。
注意：有些路由器允许使用主机名进行访问。

Web Application 通过热点打开网页应用程序

电源管理器配有无线接入点（热点），带有密码保护并要求手动登录。支持 WiFi 的终端设备可以连接到热点，然后访问电源管理器的 Web Application。在 Web Application 中，您可以随时将该充电器加入到家庭网络中。
有关建立热点连接的信息，请参见

- ▶ 家用电源管理器的安装说明。

通过无线网（WPS 功能）打开 Web Application

利用 WPS 功能，可以在不必输入密码的情况下，将电源管理器与现有的家庭网络（例如网络路由器）配对。

有关使用 WPS 功能的信息，请参见

- ▶ 家用电源管理器的安装说明。

重定向到 Web Application

① 信息

根据所使用的浏览器，Web Application 不会立即打开，而是首先显示有关浏览器安全设置的注意事项。

1. 在显示的浏览器警告消息中，选择**高级**。
2. 在下一个对话框中，选择**添加例外**。
➔ 确认 SSL 证书，Web Application 随即打开。

登录 Web Application

可以使用两种用户身份登录 Web Application：**家庭用户**和**客户服务**。

客户服务用户专供设置电源管理器的专业电工使用。

以下步骤应该已经由专业电工执行完毕，以便可以正确使用 Web Application：

- ✓ 使用必要的网页应用程序设置进行初次设置 Web Application。

登录 Web Application 家庭应用程序时使用**家庭用户**身份。并非所有电源管理器配置设置都可供家庭用户使用。家庭用户可以查看客户服务用户授权的设置，但不能自行修改这些设置。

登录 Web Application

✓ 访问数据在手头。

1. 选择用户**家庭用户**。
2. 输入密码（在包含访问数据的信函中显示为 **Home User Password** 家庭用户密码）。

完整说明请访问以下网址：

<https://tinyurl.com/porsche-e-help>



操作 Web Application

利用 Web Application，您可以查看配置设置以及有关电源管理的详细信息。

i 信息

法律声明和隐私政策及有关第三方内容和许可证的信息，可以随时通过相应链接从 Web Application 调出。

i 信息

如果在 25 分钟后处于非活动状态，用户将自动从 Web Application 中注销。

概览



图 3: 网页应用程序的概览

A 电力来源

显示可用的电力来源（如电网或光伏系统）及其供电量。

电网：表示在使用地点使用的当前电力来自电网。

光伏系统（若存在并已配置）：表示当前电力由光伏系统（或其他自用发电机）产生。

B 电流

以图示的形式说明电流从电力来源流向使用地点（例如从电网流向使用地点、从光伏系统流向电网和使用地点）。

C 用电设备

显示已配置的用电设备和 EEBus 设备以及它们的当前耗电量。显示信息每 5 秒钟刷新一次。

D 功率

显示各个电力来源和用电设备在特定时段内的能量平衡。从列表中选择期间（**今天**、**本周**、**本月**、**今年**）。

总用电量：所有已配置的用电设备在所选时段内的总耗电量。

上网报酬：对光伏系统产生的上网电量的报酬。

光伏系统的上网电量：光伏系统产生的馈送至电网的电量。

光伏系统产生的发电量：光伏系统产生的总电量。

选择**历史记录**按钮，可查看有关各个用电设备的能量平衡详细信息。

电源管理器

为了协调电源管理器的充电过程，电源管理器需要一些信息

- 前往您的电价
- 如需使用多个充电器，则前往配电可以启用和禁用功能。

执行电价设置

有关电价设置的信息，请注意

- ▷ 家用电源管理器的安装说明。

启用优化的充电

有关启用优化费用的充电和优化自耗电的信息，请注意

▷ 家用电源管理器的安装说明。

查看电量历史记录

选择电力来源或用电设备，可随意设定一个时段来查看其电量历史记录（单位：千瓦时/时段）。这个时段的费用根据您的电价数据进行计算。

如果还配置了光伏系统，则可查看以下信息：

光伏系统产生的发电量：光伏系统产生的总电量

光伏系统的用电量：光伏系统的耗电量

光伏系统的上网电量：光伏系统产生的馈送至电网的电量

上网报酬：对光伏系统产生的上网电量的报酬

选项	说明
设备	电力来源或用电设备
时间跨度	您希望查看历史记录的时间段（日、周、月、年）
时间	日期

i 信息

历史记录中的测量值不符合校准规则，因此，可能与实际数值略有偏差。不应使用这类测量值来计算电费。

Porsche 对于这类数值的准确性，既不承担任何责任，也不做任何保证。

连接

有关全部连接方式的概览，请注意

▷ 家用电源管理器的安装说明。

为了使用电源管理器的全部功能，需要建立互联网连接。

i 信息

如果您的设备处于家庭网络中，则该设备无法再通过热点的 IP 地址 (192.168.9.11) 或 DNS 地址 (https://porsche.hem/) 访问 Web Application，而只能通过自动分配的 IP 地址或使用主机名 (https://porsche.hem) 进行访问。

- 现有 IP 地址条目：
 - Web Application: 设置 ▶ 保养 ▶ 连接信息
 - 网络路由器
- 现有主机名条目：
 - Web Application: 设置 ▶ 保养 ▶ 连接信息
 - 包含访问数据的信函

i 信息

在 Web Application 中，只有在可以连接到家庭网络时，才应禁用热点连接。

通过 WiFi

有关建立 WiFi 网络连接的信息，请参见

▷ 家用电源管理器的安装说明。

管理 WiFi 网络

选项	说明
不同网络	▶ 如果您的网络不在列表上，则选择此选项。
管理已知网络	▶ 选择删除可删除已保存的网络。这样，电源管理器将始终位于正确的网络中。
频率	使用 2.4-GHz 频带。 <ul style="list-style-type: none"> ▶ 如果存在连接问题，请禁用网络路由器上的 5 GHz 频带，或从自动频道选择切换至空闲的固定频道。

断开与网络的连接

1. 选择当前连接的网络。
2. 选择 **断开连接**，以断开与 WiFi 网络的连接。

关于热点

有关建立热点连接的信息，请参见

▷ 家用电源管理器的安装说明。

Über Powerline Communication (PLC)

有关建立 PLC 网络连接的信息，请参见

▷ 家用电源管理器的安装说明。

通过以太网

有关建立以太网连接的信息，请参见

▷ 家用电源管理器的安装说明。

关联用户配置文件

有关将用户配置文件与保时捷 ID 账户相互关联的信息，请注意

▷ 家用电源管理器的安装说明。

设置系统

更改密码

更改用于登录 Web Application 的密码。新选择的密码将覆盖访问数据信函中提供的初始密码。

▶ 选择**更改**并输入新密码。

设置语言和国家/地区/日期和时间

▶ 有关语言和国家/地区以及日期和时间设置的信息，请参考

▷ 家用电源管理器的安装说明。

货币

如果切换到其他货币，则将更改目前为止在用户界面（例如“电价设置”）中所用的货币。将对原货币保留现有的电价数据，但不会转换为新货币。

重置自定义密码

启用该功能会将所有密码都重置为访问数据信函中提供的初始密码。

另外，还将重置网络设置并删除已保存的网络配置文件。

我们建议在重置前为您的设置创建一份备份副本。

▷ 请注意家用电源管理器的安装说明。

保养

查看设备和连接信息

此信息基于充电器或现有网络连接的数据，例如：

- 软件版本号（每次完成软件更新后都会发生变化）
- 可用于访问电源管理器的 IP 地址

在出现错误消息时，您的保时捷服务合作伙伴将需要这些数据。

下载软件更新

可通过自动或手动方式将电源管理器更新到最新的软件版本。

您可以在**设备信息**中查看当前安装的软件版本。

自动下载

信息

若要实现自动软件更新，必须将电源管理器连接到互联网。

在启用该功能后，将自动安装软件更新。

▶ 启用**自动软件更新**。

手动下载

除了自动更新之外，您还可以手动搜索软件更新。

- **选项 1：**通过电源管理器的当前互联网连接进行更新

1. 选择**查找软件更新**。
➔ 系统将在后台搜索新的软件更新。有新的软件更新可供下载。
2. 开始下载软件更新。
3. 安装软件更新。

- **选项 2：**不通过电源管理器的互联网连接进行更新

✓ 电源管理器和您的设备处于同一个网络中。

1. 在终端设备的浏览器中打开 <https://tinyurl.com/porsche-e-help>，并导航到充电硬件的软件更新页面。在选择家用电源管理器并输入序列号后，您将找到软件更新。
2. 搜索最新的软件版本，并将其下载到您的设备上。
3. 在 Web Application 中，选择**上传更新文件**。
4. 导航到相关文件并下载。
5. 在对话框中，选择**开始更新**。
➔ 将下载并安装软件更新。系统将重新启动。

保存和恢复备份

可以使用备份保存您的配置设置和以前输入的数据。利用此备份，您可以在必要时恢复这些设置（例如，在重置到出厂设置后）。可通过自动（推荐）和手动方式创建备份。

自动备份

在启用该功能后，备份文件会自动保存到所连接的 USB 存储媒介上。

1. 将 USB 存储媒介插入电源管理器的两个 USB 接口之一。前提条件是 USB 存储媒介具有文件系统 ext4 或 FAT32。
2. 启用功能。
3. **指定密码：**输入密码。
➔ 密码可以保护您的数据，在您导入或恢复备份时必须输入密码。

i 信息

仍可执行手动备份。

手动备份

对于手动备份，可以将数据保存在设备上。

✓ 电源管理器和您的设备处于同一个网络中。

1. 指定密码：输入密码。
 - ➔ 密码可以保护您的数据，在您导入或恢复备份时必须输入密码。
2. 选择**创建备份**。
3. 导航到存储位置。
4. 保存备份文件。

恢复备份

1. 选择**恢复上次备份**。
2. 导航到备份文件并予以加载。
3. 输入您用于保存该备份文件的密码。

重启系统

如果未正确执行电源管理器应用程序，建议重启设备。

▶ 选择**重启**。

另外，您也可以直接在设备上执行重启操作。

▶ 请注意家用电源管理器的安装说明。

诊断

在这里可以查看电源管理器的已有错误消息。

- ▶ 选择**刷新**以查看系统中的错误消息。
 - ➔ 错误消息列在 Web Application 中。

您可以下载状态和错误信息。也可以将这些信息提供给保时捷服务合作伙伴。

1. 选择**下载诊断文件**。
2. 导航到存储位置并保存文件。

家庭安装

家庭用户这一用户类型可以添加和移除用电设备。其他更正和添加操作只能由**客户服务**用户执行。

i 信息

如果重复执行家庭安装，已执行的设置将在一分钟不活动后（已连接充电器未启用充电过程）自动保存。

有关过载保护的信息，请参见

▶ 家用电源管理器的安装说明。

- ✓ 已作为家庭用户登录到网页应用程序。
- ▶ 配置家庭设置。**家庭安装**包括但不限于以下几项：
 - 对用电设备配置电源管理器
 - 在使用多个充电器时，确定各个充电过程的优先级并予以管理
 - 启用功能，如**过载保护**、**优化自耗电**和**费用优化充电**

输入电网相位

只能由**客户服务**用户输入电网相位设置。

▶ 请注意家用电源管理器的安装说明。

分配电流转换器

只能由**客户服务**用户输入电流转换器设置。

▶ 请注意家用电源管理器的安装说明。

配置电力来源

只能由**客户服务**用户输入电力来源设置。

▶ 请注意家用电源管理器的安装说明。

输入用电设备

已有用电设备（例 如车库、桑拿浴室）和 EEBus 设备（例 如充电器 Porsche Mobile Charger Connect、Porsche Mobile Charger Plus）将在此说明。电流转换器根据所用的相位进行分配。

▶ 请注意家用电源管理器的安装说明。

操作 故障

- ▶ 如果出现故障，请重新启动电源管理器。
- ▶ 如果故障仍然存在，则与保时捷中心联系。

保养

电源管理器是免维护的。为了确保电源管理器能够可靠地运行并充分发挥全部功能，请务必安装最新版软件。

- ▶ 通过网页应用程序安装软件更新。

产品弃置



可将电气/电子设备和电池交给收集站或废弃物管理设施。

- ▶ 不要将电气/电子设备或电池作为生活垃圾弃置。
- ▶ 请遵照适用的环保法规对电气/电子设备和电池进行弃置。
- ▶ 如果您有弃置方面的任何疑问，请联系保时捷中心。

铭牌

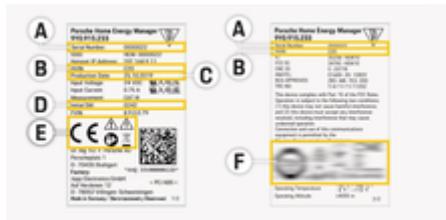


图 4: 铭牌 (示例)

- A 序列号
- B 软件版本识别号
- C 制造日期
- D 初始软件
- E 图标 [请参阅第 3 页的“图标含义”一章。]
- F 认证标志

生产信息

符合性声明



电源管理器配有无线电系统。这些无线电系统的制造商声明，根据第 2014/53/EU 号指令，该系统符合其使用的技术规范。有关欧盟符合性声明的全文内容，请访问以下保时捷网站网址：

<https://tinyurl.com/porsche-docs>

索引

B

备份	
保存	11
还原	12
手动备份	12
自动备份	11
本手册中的符号	1

C

查看电量历史记录	
光伏系统供电	10
查看电源历史记录	
上网报酬	10
用电设备	9
EEBus 设备	9
查看能量平衡	9
查看上网报酬	9
产品弃置	13
产品维护	13
错误消息	
电源管理器诊断	12

D

登录	
网页应用程序	8
以家庭用户身份	8
电力来源	
发电	9
耗电	9
电力线通信 (PLC)	
显示元件	6
电网	
当前能耗	9
电源管理器	9
电源管理器的制造商	5
调试	
IP 地址	10, 11

丢失密码	5
DHCP 服务器	10

E

EEBus 设备	
当前耗电量	9
能量平衡	9

F

法律声明和隐私政策	9
访问数据	5
符合性声明	15

G

概览	9
更多信息	3
更改货币	11
故障	13
关联用户配置文件	11

J

基本安全原则	4
建立连接	8
交货范围	5
警报的结构	1

L

连接信息	11
浏览器要求	8

M

密码	
更改	11
重置	11
铭牌	14

P

PLC 连接按钮	
PLC 网络设置	10
PLC 网络	10
DHCP 服务器	10
IP 地址	11
PLC 配对按钮	10

Q

确认 SSL 证书	8
-----------	---

R

热点	
连接	8
设置	10
软件版本号	11
软件更新	
安装	11
手动下载	11
自动下载	11

S

设备连接概览	5
设备信息	11
设置	
国家/地区	11
货币	11
密码	11
日期	11
时间	11
语言	11
输入电价	9
输入国家/地区	11
输入时间	11
输入邮政编码	11
输入语言	11
数据保护指南	9
数据隐私信息	3

T

图标含义..... 3

W

网络连接

电力线通信网络..... 10
热点..... 8, 10
以太网..... 10
IP 地址..... 10
PLC 网络..... 10
WiFi 网络..... 10

网页应用程序

登录..... 8
调用..... 8

网页应用程序密码..... 5

WiFi 网络

断开..... 10
管理..... 10
连接..... 10
设置..... 10
WPS 功能..... 10

WPS 功能..... 8, 10

X

系统重启..... 12

显示和操作元件..... 6

序列号..... 14

Y

用电设备

当前耗电..... 9
能量平衡..... 9

优化自耗电..... 9

Z

诊断

错误消息..... 12
下载诊断文件..... 12