

3.2 复位按钮

- 按下复位按钮持续5秒, 网页和"EcoStruxure Power Commission易可调电气调试软件"连接密码会恢复到默认值。
- 按下复位按钮持续15秒, 设备会恢复出厂设置, 所有用户设置将会被清除。

4 产品使用

- 确保产品正常上电, 且'STATUS'绿灯常亮。

- 网页连接:

1. 手动配置计算机IP地址, 使其与产品IP同一网段。产品默认IP地址为: 192.168.2.100。

2. 使用浏览器访问地址: 192.168.2.100. 建议使用Chrome。

输入用户名(默认为admin)和密码(默认为admin)。

3. 点击“登录”。

- 手机微信小程序:

1. 长按产品正面蓝牙按钮⁽⁹⁾1秒, 确认“DOWNLINK”有蓝灯闪烁。

2. 打开手机蓝牙功能, 并进入微信小程序“EcoStruxure Power Commission 易可调电气调试软件”。

3. 遵循手机系统引导完成配对。

4. 输入默认密码“Gateway700!”。

5. 连接成功后, 根据“EcoStruxure Power Commission 易可调电气调试软件”向导完成产品相应配置。

*注意: 当蓝牙开启时, 网页端不能使用。需等蓝牙关闭后, 网页端可正常使用。

5 有害物质列表

部件名称 Part Name	有害物质 - Hazardous substances					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
金属部件 Metal parts	X	O	O	O	O	O
塑料部件 Plastic parts	O	O	O	O	O	O
电子件 Electronic	X	O	O	O	O	O
触点 Electrical contacts	O	O	O	O	O	O
线缆和线缆附件 Cables & cabling accessories	O	O	O	O	O	O

本表格依据SJ/T11364的规定编制。

O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。

This table is made according to SJ/T 11364.

O: indicates that the concentration of hazardous substance in all of the homogeneous materials for this part is below the limit as stipulated in GB/T 26572.

X: indicates that concentration of hazardous substance in at least one of the homogeneous materials used for this part is above the limit as stipulated in GB/T 26572.

6 客户与技术支持

施耐德电气(中国)有限公司

北京市朝阳区望京东路六号A座

客户支持热线: 400 810 1315

Se.com/contact

安全信息



重要信息

声明

在试图安装、操作、维修或维护设备之前, 请仔细阅读下述说明并通过查看来熟悉设备。下述特定信息可能会在本文其他地方或设备上出现, 提示用户潜在的危險, 或者提醒注意有关阐明或简化某一过程的信息。



在“危險”或“警告”标签上添加此符号表示存在触电危險, 如果不遵守使用说明, 会导致人身伤害。



这是提醒注意安全的符号。提醒用户可能存在人身伤害的危險。请遵守所有带此符号的安全注意事项, 以避免可能的人身伤害甚至死亡。

⚠ 危險

可能有触电或者电弧灼伤的危險。

- 外置天线耐高温70°C, 若使用环境超出产品规格范围, 请选用其他符合现场环境要求的天线。
- 外置天线属于安全特低电压线路配件, 布线请远离裸露带电体。若无法满足, 请提供额外防护措施, 例如走弱电(安全特低电压)线槽或选用满足现场要求的天线。不遵循上述说明可能导致人身伤害或设备损坏。

⚠ 警告

警告表示若不加以避免, 可能会导致严重人身伤害甚至死亡的危險情况。

⚠ 小心

小心表示若不加以避免, 可能会导致轻微或中度人身伤害的危險情况。

注意

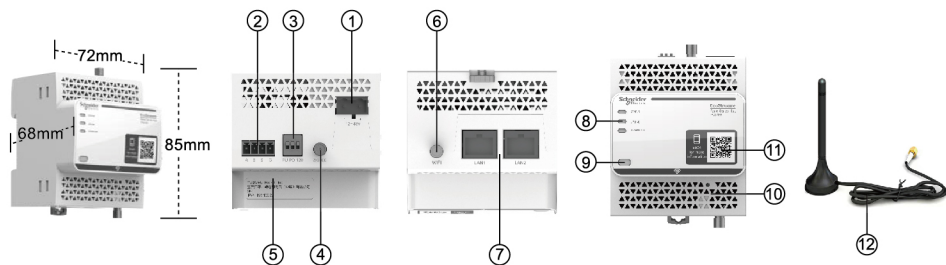
注意用于表示与人身伤害无关的危險。

请注意

电气设备的安装、操作、维修和维护工作仅限于有资质的人员执行。施耐德电气不承担由于使用本资料所引起的任何后果。

有资质的人员是指掌握与电气设备的制造和操作及其安装相关的技能和知识的人员, 他们经过安全培训能够发现和避免相关的危險。

1 产品尺寸及接口



1. 直流电源接口
2. Modbus RTU 接口
3. Modbus RTU 串行电阻拨码⁽¹⁾
4. 本地南向无线连接天线接口
5. 产品信息标签
6. 向上无线Wifi天线接口 (*使用时必须连接)
7. 两个局域网RJ45接口
8. 产品状态指示灯
9. 蓝牙按钮
10. 复位按钮
11. 产品信息二维码
12. 外置天线 (*外置天线耐高温70°C, 属于安全特低电压线路配件。)

(1) Modbus 串行电阻拨码说明:

PU/PD - 上拉, 下拉电阻, 需成对使用, 当拨码到“On”时, 可提高驱动能力及抗干扰能力。
T - 终端电阻, 当拨码到“On”时, 会在通讯总线中接入一个120欧姆的终端电阻。

2 设备安装

安装设备到 DIN 导轨

步骤:

1. 产品安装前, 向下拉导轨卡扣, 直到听到咔嚓声。
2. 从上往下, 将EcoStruxure Panel Server Hub挂置于导轨上。
3. 向导轨方向按下。
4. 向上推动卡扣, 直到咔嚓一声卡到位。
5. 将所有外置天线延伸到柜体顶端。布线请远离裸露带电体。若无法满足, 请提供额外防护措施, 例如走弱电(安全特低电压)线槽或选用满足现场要求的天线。
6. 将所有外置天线旋紧到相应SMA接头。

• 安装示意图

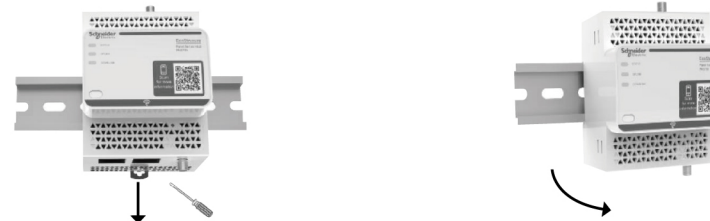


- ① 按图示方向轻推设备, 将设备安装导轨上
- ② 轻推卡扣, 通过卡扣将设备固定在导轨上

7. 设备拆除:

- 使用一字螺丝刀伸进导轨卡扣并向下撬, 听到咔嚓声后, 即可将产品从导轨上取下。

拆卸示意图



- ① 用螺丝刀伸进卡扣并向下撬
- ② 按图示方向, 向外拉设备, 将设备从导轨上取下

3 产品功能介绍

3.1 LED指示灯介绍

STATUS – 网关状态灯:

LED状态	描述
	绿灯常亮: 设备工作正常。
	黄灯常亮: 设备启动中。
	红灯常亮: 设备硬件启动失败。
	红灯闪: 设备固件升级中。

- 绿色
- 绿色闪烁
- 黄色
- 黄色闪烁
- 红色
- 红色闪烁

UPLINK – 上行数据连接状态灯:

LED状态	描述
	绿灯闪: 设备Wifi/以太网数据通讯正常。
	红灯闪: 设备Wifi/以太网数据通讯异常。

-
-

DOWNLINK – 本地网络数据连接状态灯:

LED状态	描述
	蓝灯闪: 设备蓝牙激活, 但未与EcoStruxure Power Commission 电气调试软件配对连接。
	蓝灯常亮: 设备与EcoStruxure Power Commission 电气调试软件建立蓝牙连接。
	黄灯常亮: 本地无线网络未创建。
	黄灯闪: 本地无线网络开启扫描, 组网中。
	绿灯闪: 本地无线网络扫描完成, 组网成功。
	红灯常亮: 本地无线网络或蓝牙启动失败。