



智慧用电网关 使用说明书



前言

符号约定

在本文档中可能出现下列标识，代表的含义如下。

标识	说明
 危险	表示有高度潜在危险，如果不能避免，会导致人员伤亡或严重伤害。
 警告	表示有中度或低度潜在危险，如果不能避免，可能导致人员轻微或中等伤害。
 注意	表示有潜在风险，如果忽视这些文本，可能导致设备损坏、数据丢失、设备性能降低或不可预知的结果。
 防静电	表示静电敏感的设备。
 当心触电	表示高压危险。
 激光辐射	表示强激光辐射。
 风扇警告	表示危险运动部件，请远离运动风扇叶片。
 当心机械伤人	表示设备部件机械伤人。
 窍门	表示能帮助您解决某个问题或节省您的时间。
 说明	表示是正文的附加信息，是对正文的强调和补充。

修订记录

版本号	修订内容	发布日期
V1.0.0	首次发布。	2021.05

使用安全须知

下面是关于产品的正确使用方法、为预防危险、防止财产受到损失等内容，使用设备前请仔细阅读本说明书并在使用时严格遵守，阅读后请妥善保管说明书。

操作要求



注意

- 仅可在额定输入输出范围内使用设备。
- 请在允许的湿度和温度范围内运输、使用和存储产品。
- 请勿将液体滴到或溅到设备上，并确保设备上没有放置装满液体的物品，防止液体流入设备。
- 请勿随意拆卸设备，或强行插拔外接端子，以避免数据接口损坏或通讯异常。

安装要求



警告

- 在接线、拆装等操作时请一定要将电箱输入电源断开，切勿带电操作。
- 请严格遵守当地各项电气安全标准，确保环境电压稳定并符合设备供电要求。



注意

- 高空作业人员须佩戴安全帽、使用安全带，做好防护措施，以确保人身安全。
- 请勿将设备安装在潮湿、有灰尘或煤烟的场所。
- 请保持设备的水平安装，或将设备安装在稳定场所，注意防止本产品坠落。
- 设备仅限于室内安装，或使用具有防水和防雨功能的室外配电箱中安装，不能暴露安装在可能淋到雨或非常潮湿的地方。
- 避免将设备安装在阳光直射地点、通风不良的地点，或如加热器或暖气等热源附近。切勿堵塞设备的通风口。忽视此项可能会导致产品分断保护性能下降或异常报警和分断。
- 请使用原厂提供的智慧用电网关配套电源。
- 请遵循设备配套电源的连接能力（超过智慧用电网关配套电源负载量，可能会产生过多热量或供电不足现象）。
- 操作人员需具有从事低压配电及断路器设备安装、维修的资格证书或经历，并有从事相关工作（如电工证等）的资格。
- 操作人员需具有低压配电电气系统及组成部分的基础知识和安装技能。
- 操作人员需具有低压配电布线和接线的基础知识和操作技能。
- 操作人员需具备基本低压配电安全知识及技能，并能够读懂本手册内容。

维修要求

- 智慧用电网关产品在运行时，应定期检查。
- 清洁设备外表面时，请将电箱输入电源断开，切勿带电操作。可使用柔软的干布或其它替代品擦拭外表面，切勿使用液体清洁剂洗涤，避免设备水浸或受潮引起短路。
- 如果设备使用过程中产生异味，或发出杂音，或控制异常，请立即关掉电箱输入电源，及时与经销商或维修站联系。
- 如果设备工作不正常，请及时联系购买设备的经销商并提供故障现场情况和状态记录。对未经认可的改装或维修导致的问题，本公司不承担任何责任。

目 录

前言	I
使用安全须知	II
第 1 章 产品概述	1
1.1 开箱清单	1
1.2 外观尺寸	1
第 2 章 安装指导	3
2.1 部件介绍	3
2.2 安装设备	4
2.3 设备接线	4
2.3.1 空开及外设接线	4
2.3.2 报警输出接线	4
2.3.3 电源接线	5
2.4 功能按键说明	5
2.5 配置网络	5
第 3 章 快速配置工具	6
3.1 安装与卸载	6
3.1.1 安装	6
3.1.2 卸载	7
3.2 基本操作	8
3.2.1 添加设备	8
3.2.2 初始化设备	8
3.2.3 修改 IP	10
3.3 配置设备	10
3.3.1 配置空开	10
3.3.2 设置定时任务	12
3.3.3 下发平台服务器信息	12
3.3.4 下发 Wi-Fi 信息	13
3.4 升级设备	13
3.4.1 单台升级	14
3.4.2 批量升级	14
附录 1 法律声明	15
附录 2 网络安全声明和建议	17

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/477101151154006162>