

快速安装指南

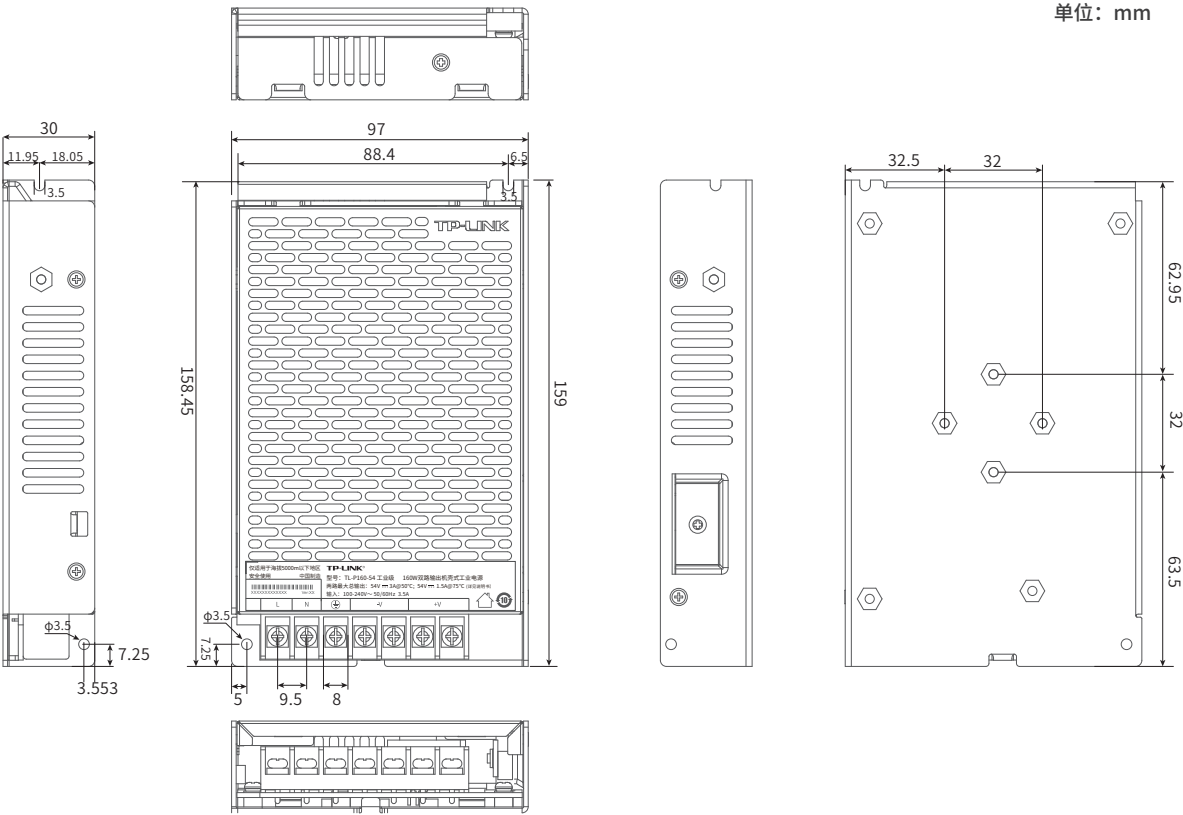
160W双路输出机壳式工业电源

TL-P160-54工业级

专为工业环境设计

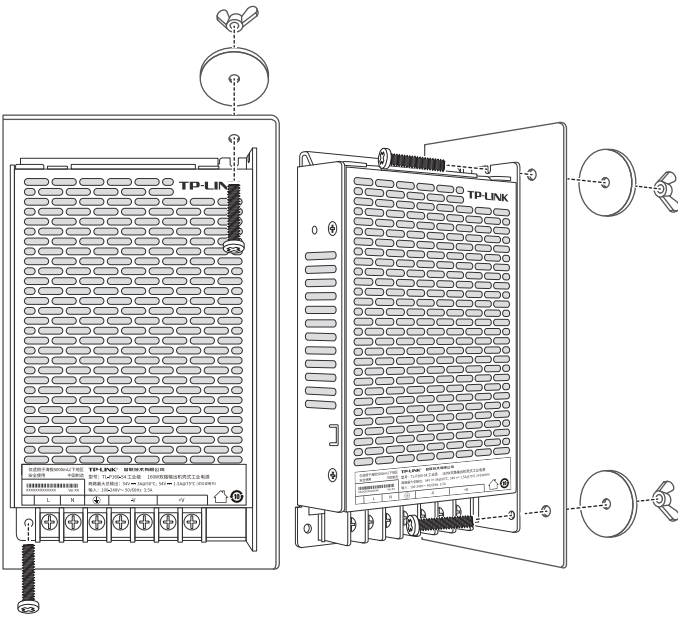
7103505776 REV1.0.0

单位：mm

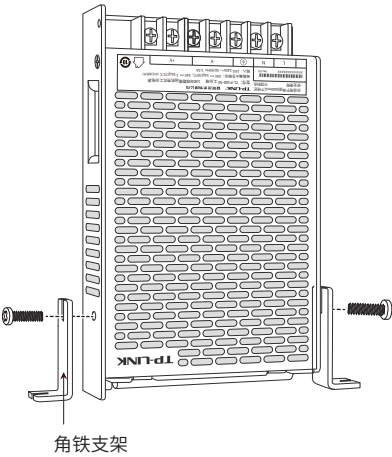


安装方式 注意：仅限在电箱内安装使用。

一、壁挂安装

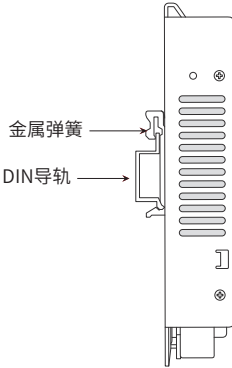
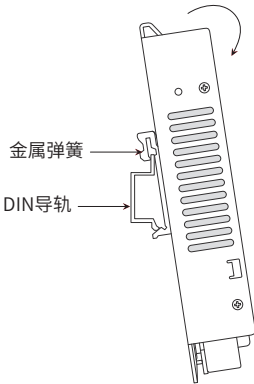
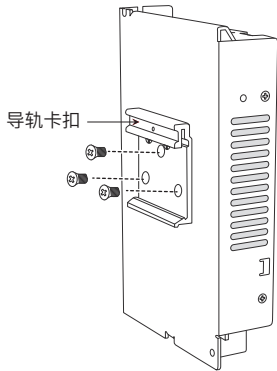


二、桌面安装

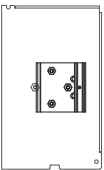
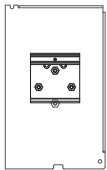


三、导轨安装

1. 将导轨卡扣安装到壳体背部。
2. 将DIN导轨的顶部插入刚性金属弹簧下方的槽口中。
3. 将DIN导轨座单元迅速旋转按入如下图所示位置。



说明：1. 导轨卡扣可以纵向或横向安装到产品背部



2. 如想从电源上移除DIN导轨，先顶部往下按压弹簧，然后旋转设备并移除。

3. 请扫描下方二维码查看安规符号释义：



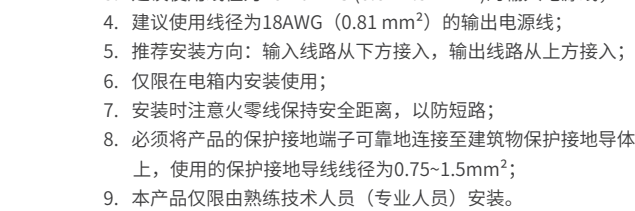
仅适用于海拔500m以下地区
安全使用 中国制造

TP-LINK® 普联技术有限公司
型号: TL-P160-5A 工业级 160W双路输出机壳式工业电源
额定最大总输出: 54V ~ 3A@50°C, 54V ~ 1.5A@75°C (详见规格书)
输入: 100-240V ~ 50/60Hz 3.5A

XXXXXXXXXXXXX W:XX

L	N	⊕	-V	+V	⏚ 10kV
---	---	---	----	----	--------

电源输入端 接地端 电源输出端



一、下列情况不属于免费维修范围,普联技术有限公司可提供有偿服务,敬请注意:

- ## 二. 技术支持和软件升级服务:

三. TP-LINK产品售后服务承诺:三年保修
更多详细资料请查询TP-LINK官方网站

- 外置电源交换期为1年, 电池交换期为6个月, 鼠标交换期为3个月。如因用户使用不当或意外因素, 造成电源适配器或电池有明显的硬件损伤、裂痕、断脚、严重变形, 电源线破损、断线、裸芯等现象则不予保换, 用户可另行购买。
- 保修保换仅限于主机, 包装及各类连线、软件产品、技术资料等附件不在保修保换范围内。无线外置天线及光纤头元器件保修期为3个月。

参数项		参数内容
输出	输出电压	54VDC
	输出电流	3A（具体参考负载曲线）
	额定功率	162W（具体参考负载曲线）
	纹波与噪声	200mV
	满载时启动时间	<3s
	满载时上升时间	<25ms
	满载时保持时间	>10ms
输入	输入电压范围	100-240V~
	频率范围	50/60Hz
	最大输入电流	3.5A
	典型效率	90.7%@115VAC； 92.3%@230VAC
	浪涌电流	<90A@115VAC； <120A@230VAC
保护	开环保护	支持
	短路保护	支持
	过载保护	支持
	过温保护	支持
环境	工作温度	-20℃~75℃（具体参考负载曲线）
	工作湿度	10%~90%RH不凝结
	储存温度	-40℃~85℃
	储存湿度	5%~90%RH不凝结
认证	EMC	符合GB/T 9254.1-2021 Class B标准 符合IEC 61000-4-2/GBT 17626.2静电放电抗扰度 试验标准
	安全	符合IEC 61000-4-5/GBT 17626.5 浪涌抗扰度试验 标准 符合GB4943.1-2022标准
	尺寸	159*97*30mm(不带卡扣)； 159*97*39mm(带卡扣)
重量		416g

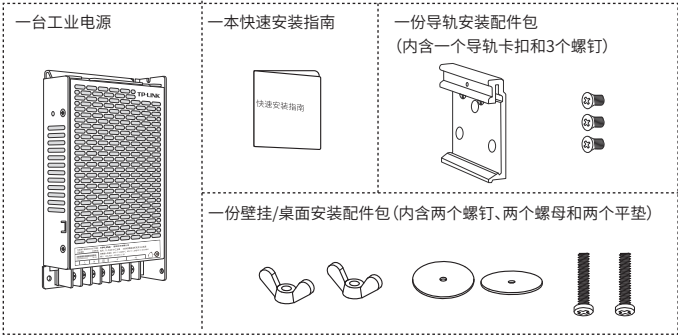
部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅(Pb) 及其化合物	汞(Hg) 及其化合物	镉(Cd) 及其化合物	六价铬(Cr(VI)) 化合物	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
PCB	○	○	○	○	○	○
PCBA焊点	○	○	○	○	○	○
元器件 (含模块)	○	○	○	○	○	○
金属结构件	○	○	○	○	○	○
塑胶结构件	○	○	○	○	○	○
纸质配件	○	○	○	○	○	○
玻璃	○	○	○	○	○	○
光盘	○	○	○	○	○	○
线缆	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

○：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。



此环保使用期限只适用于产品在用户手册所规定的条件下工作。



Copyright © 2023 普联技术有限公司版权所有，保留所有权利

未经普联技术有限公司明确书面许可，任何单位或个人不得擅自仿制、复制、誊抄或转译本手册部分或全部内容，且不得以营利为目的进行任何方式（电子、影印、录制等）的传播。

TP-LINK® 为普联技术有限公司注册商标。本手册提及的所有商标，由各自所有人拥有。

本手册所提到的产品规格、图片和资讯等仅供参考，如有内容更新，恕不另行通知。除非有特殊约定，本手册仅作为使用指导，所作陈述均不构成任何形式的担保。

服务地址：深圳市光明新区普联科技园二期普联技术有限公司（客服部）
技术支持热线：400-8863-400 E-mail: fae@tp-link.com.cn
公司网址: <http://www.tp-link.com.cn> 邮编: 518107