

# MN 系列 迷你可调直流电源

## 产品展示



## 产品特点

- 1. 编码电位器设置电压/电流，设置值可以提前显示。
- 2. OUT输出开关。（短按：开启/关闭输出，  
长按：设置开机默认打开/关闭输出）。
- 3. USB快速充电接口，内置多种快速协议识别芯片。
- 4. 体积小、重量轻、功率足。
- 5. 恒压恒流自动切换。
- 6. 电压、电流、两组LED四位数显示，精度高。
- 7. 温控风扇散热，噪音低，寿命长。

## 产品简介

MN系列产品是两窗口四位数显示可调直流稳压电源，可同时显示电压，电流。产品广泛应用于手机维修、电路测试、电池充电、学校教学和生产线使用。使用编码电位器可以在0和标称值之间连续调节输出电压和输出电流，并且可以预先显示设定值，方便使用和调节。本机具有USB快速充电接口，内置多种快速协议识别芯片，输出功率高达18W。电源的稳定性和纹波系数都非常好，其体积小，重量轻，设计美观，操作方便，满负荷可长时间工作，深受用户喜爱。

## 技术参数表

| 规格型号  | MN1504                                  | MN305 |
|-------|-----------------------------------------|-------|
| 输出电压  | 0-15V                                   | 0-30V |
| 输出电流  | 0-4A                                    | 0-5A  |
| 输出功率  | 60W                                     | 150W  |
| 交流输入  | AC 95V-265V, 45-65Hz                    |       |
| 辅助功能  | USB快充接口、OUT输出开关                         |       |
| 保护方式  | 恒压恒流保护、智能温控风扇保护                         |       |
| 操作环境  | 0℃～40℃，相对湿度:<80%RH                      |       |
| 存储环境  | -10℃～70℃，相对湿度:<70%RH                    |       |
| 稳压状态  | 电压稳定度: ≤0.5% +3mV                       |       |
|       | 负载稳定度: ≤0.5% +3mV                       |       |
|       | 纹波电压: ≤0.5% (Vp-p)                      |       |
| 稳流状态  | 电流稳定度: ≤0.5% +3mA                       |       |
|       | 负载稳定度: ≤0.5% +3mA                       |       |
|       | 纹波电流: ≤0.5% (Ap-p)                      |       |
| 表头显示  | 0.4寸白光四位数码管两组显示                         |       |
|       | 显示精度: 0.5%±3个字                          |       |
|       | 显示分辨率: 电压0.01V, 电流0.001A                |       |
| 尺寸&重量 | 产品尺寸: 长160mm X 宽100mm X 高80mm           |       |
|       | 包装尺寸: 长209mm x 宽149mm x 高185 mm         |       |
|       | 裸机重量: 0.7Kg                             |       |
|       | 含包装配件重量: 1Kg                            |       |
| 装箱清单  | 8台/整件, 整件尺寸: 430*310*380mm, 整件重量: 8.5Kg |       |
|       | 电源×1                                    |       |
|       | 电源线×1 (可选: 国标, 美标, 欧标, 英标等)             |       |
|       | 输出线×1                                   |       |
|       | 说明书×1                                   |       |
| 机身颜色  | 保修卡×1                                   |       |
|       | 黑色                                      |       |