

# HDR-100系列导轨电源

## 简介

请您核准包装机型是否与实际需求的一致，您现在拥有的是HDR-100系列导轨电源的某一指定型号，此系列机型支持导轨式安装方式，转换效率高于88%，具有输出过流保护、短路保护、过压保护以及输出电压恒定等特点。

## 技术参数

| 机型区分 | HDR-100-12       | HDR-100-15 | HDR-100-24 | HDR-100-48 |
|------|------------------|------------|------------|------------|
| 规格标记 | 85.2W/12V        | 92W/15V    | 92W/24V    | 92.2W/48V  |
| 输入电压 | 100-240V~50/60Hz |            |            |            |
| 输入电流 | 3.0A Max         |            |            |            |
| 输出电压 | 12 VDC           | 15VDC      | 24VDC      | 48VDC      |
| 输出电流 | 7.1A             | 6.13A      | 3.83A      | 1.92A      |
| 输出功率 | 85.2W            | 92W        | 92W        | 92.2W      |
| 输出纹波 | 120mVp-p         | 120mVp-p   | 150mVp-p   | 240mVp-p   |
| 电压调整 | 12~13.8V         | 13.5~18V   | 21.6~29V   | 43.2~55.2V |
| 转换效率 | 88%              | 89%        | 90%        | 90%        |
| 空载损耗 | ≤0.3W            |            |            |            |

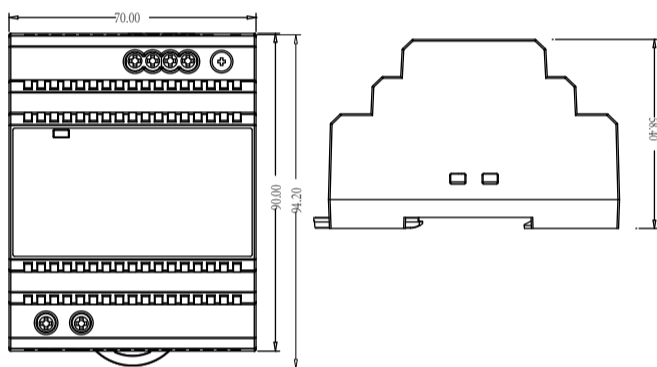
## 使用环境

工作温度：-30~70℃  
储存温度：-40~85℃

工作湿度：20~90%RH，无冷凝  
储存湿度：10~95%RH

## 外观特性

- 1、尺寸：L94.2 x W70 x H58.4mm
- 2、输入为：螺丝锁线端子
- 3、输出为：螺丝锁线端子



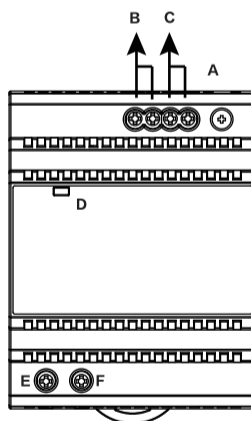
## 型号说明

### ZZZ-100-XX

- XX用 12 15 24 48 等表示输出电压
- 100表示产品系列 固定不变
- ZZZ 用 A-Z 26 个字母分别表示客户类型

## 电源指示说明

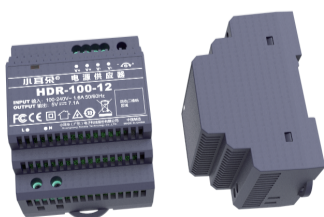
| 序号 | 标记 | 功能      |
|----|----|---------|
| A  |    | 输出电压调节  |
| B  | V+ | DC输出正极  |
| C  | V- | DC输出负极  |
| D  |    | 电源状态指示灯 |
| E  | L  | AC输入火线端 |
| F  | N  | AC输入零线端 |



## 注意事项

- 1、通电之前请检查输入输出连接是否正确，以免损坏用户设备。
- 2、插电后，电源状态指示灯亮，若不亮请检查接线是否正确，若还无正常输出请送维修处理。
- 3、实际使用中，如要求的功率与所选购的机型不匹配时，请及时告知，以便及时更换匹配的机型。
- 4、不可将电源安装于太阳直射、高温、雨淋及灰尘多的地方，并尽量安装在通风散热良好的位置。
- 5、将电源安装于孩童接触不到的地方。

## 产品图片 (渲染图以实物为准)



制造商：小耳朵(广东)电子科技股份有限公司  
地址：广东省惠州市仲恺高新区沥林镇山陂村康林大道1号诚信兴工业园（综合楼、厂房A）  
电话：400 604 9199 0752-8778 800  
网址：www.ch998.cn