

## PS90M

Power Supply AC/DC

P/N: 211380



### 特点:

- 90瓦医疗电源，可全球使用
- 操作简单
- 可提供国家专用的交流输入电缆
- LED状态指示灯

### 应用:

适用于医疗应用

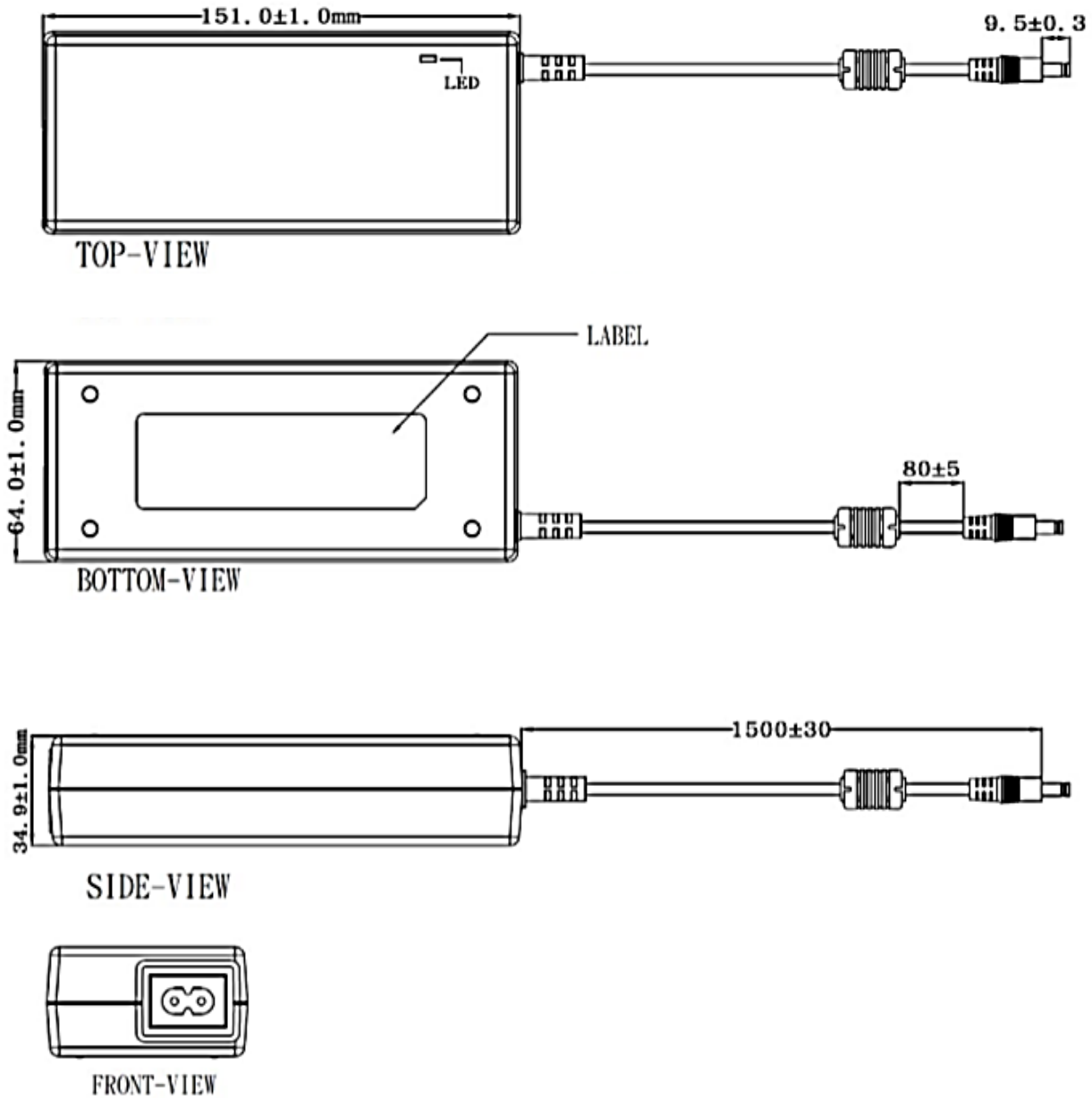
## 技术参数

| 输入          |                                                                     |                                                                         |
|-------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 电压范围        | 100.00到240.00VAC, 50到60 Hz                                          |                                                                         |
| 输入电流        | 最大1.20A                                                             |                                                                         |
| 待机功率        | 无载< 0.21W                                                           |                                                                         |
| 输出          |                                                                     |                                                                         |
| 电压          | 24.00VDC ± 5%; Ripple < 240mV <sub>pk-pk</sub>                      |                                                                         |
| 功率          | 最大90.00W                                                            |                                                                         |
| 电流          | 最大3.75A                                                             |                                                                         |
| 保护          | 短路, 过流, 过压, 过温保护                                                    |                                                                         |
| 环境参数        |                                                                     |                                                                         |
|             | 工作状态:                                                               | 非工作状态:                                                                  |
| 环境温度        | 0°C 到 40°C                                                          | -20°C 到 80°C                                                            |
| 压力和高度       | 1060hPa 到 540hPa<br>最大海拔 5000m                                      | 1060hPa 到 540hPa<br>最大海拔 5000m                                          |
| 湿度 (无凝结)    | 相对湿度 20 到 80%                                                       | 相对湿度 10 到 90%                                                           |
| 机器细节        |                                                                     |                                                                         |
| 外壳尺寸(长x宽x高) | 151.00 x 64.00 x 34.90mm, 不含电缆和连接器                                  |                                                                         |
| 输出电缆长度      | 1500.00mm ±30.00mm                                                  |                                                                         |
| 重量          | 450g                                                                |                                                                         |
| 交流输入接口      | IEC320 C8 Type                                                      |                                                                         |
| 输出连接器       | DC圆头插口, 5.5 x 2.5 x 9.5mm                                           |                                                                         |
| 机械细节        |                                                                     |                                                                         |
| 能效          | 加州能源效率VI级                                                           |                                                                         |
| 冷却          | 对流冷却                                                                |                                                                         |
| 环保采购        | RoHS 2011/65/EU + 2015/863/EU<br>REACH 1907/2006<br>WEEE 2012/19/EU |                                                                         |
| MTBF        | 300,000h 环境温度 25°C                                                  |                                                                         |
| 安全 & 电磁兼容性  |                                                                     |                                                                         |
| 监管机构批准      | 欧洲                                                                  | ANSI/AAMI/IEC/EN ES60601-1:2012 (60601 edition 3.1)                     |
|             | 美国 & 加拿大                                                            | Means of Protection: 2x MOPP<br>UL recognized                           |
| 电磁兼容性       | 欧洲, 美国, 英国                                                          | IEC 60601-1-2:2014 (edition 4.0)<br>CE, FCC, UKCA<br>EMC 评估应针对终端系统配置进行。 |
| 能效          | CEC, DoE Level VI                                                   |                                                                         |

## 推荐附件

| 种类      | 产品 | P/N    | 应用       |
|---------|----|--------|----------|
| 两孔 AC电缆 | 欧版 | 201496 | 国家专用电力电缆 |
|         | 美版 | 201497 |          |

## 外观尺寸图



### 德国/总部

RRC power solutions GmbH  
Technologiepark 1  
66424 Homburg / Saar

电话.: +49 6841 98090  
传真: +49 6841 9809280  
邮箱: sales@rrc-ps.de  
网址: www.rrc-ps.com

### 美国

RRC power solutions Inc.  
18340 Yorba Linda Blvd.,  
# 107-437  
Yorba Linda, CA 92886

电话.: +1 714 777 3604  
传真: +1 714 777 3658  
邮箱: usa@rrc-ps.com  
网址: www.rrc-ps.com

### 香港

香港新界火炭坳背湾街2-12 号威力  
工业中心6楼S-V室

电话.: +852 2376 0106  
传真: +852 2375 0107  
邮箱: hkrrc@rrc-ps.cn  
网址: www.rrc-ps.cn

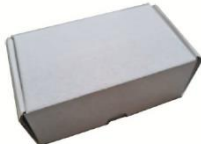
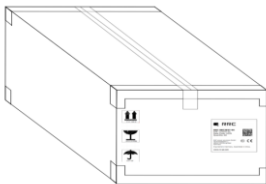
### 中国

广东省深圳市罗湖区人民南路  
3012号天安国际大厦C座1306室

电话.: +86 755 8374 1908  
传真: +86 755 8374 1861  
邮箱: hkrrc@rrc-ps.cn  
网址: www.rrc-ps.cn

## RECYCLING INFORMATION

RRC Standard Battery Charger &  
External AC/DC power supply

| Products                                                                                      |                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RRC-SBC2037                                                                                   | RRC-SMB-UBC                                                                                         |
| RRC-SCC1120                                                                                   | RRC-SMB-UBC-DIS                                                                                     |
| RRC-SCC1130                                                                                   | RRC-SMB-UBC-M                                                                                       |
| RRC-SMB-MBC                                                                                   | RRC-SMB-FPC                                                                                         |
| RRC-SMB-MBC-M                                                                                 | RRC-SMB-DBC                                                                                         |
| RRC-SCC-EZP                                                                                   | PS65 / PS65M / PS90M                                                                                |
| Material                                                                                      | Packaging component                                                                                 |
| LDPE 4<br>  | PE-Bag<br>       |
| PAP 20<br> | Single Box<br> |
|                                                                                               | Outer Box<br>  |

Pictures only for reference