

心内科电子血压计参数

一、产品特点

- 大屏显示
- 不规则脉波提示
- 语音播报
- 袖带佩戴提示
- ≥ 60 组记忆值
- 误动作提示
- 锂电池充电

二、技术参数

显示方式：LCD 数字显示

测量方法：示波测定法

测量范围：

压力测量范围：0-300mmHg(0~40.0kPa)

脉率：40-200 次/min

精度：压力： ± 3 mmHg(± 0.4 kPa) 以内

脉率：读数的 $\pm 5\%$ 以内

运行模式分类：连续运行

电气安全分类：内部电源供电设备

II类设备，BF型应用部分

进液防护程度：IPX 0

压力传感器：半导体式压力传感器

加压方式：压力泵自动加压

排气方式：自动快速排气

充电电池：DC3.7V(-0.1V、+0.3V)

电源适配器参数：

输出 DC5V 1A(连接充电线时请使用符合医疗器械标准的电源适配器 GB9706.1-2007/YY0505-2012)

电池寿命：电池电量充满后，测量次数 ≥ 250 次[在室温 23℃

每次加压至 190mmHg(25.3kPa) 的条件下]

适合臂围：22-32cm(厘米)

外形尺寸：约长 160×宽 115×高 70(毫米)

三、产品使用及存储条件

工作温湿度： $+5^{\circ}\text{C}\sim+40^{\circ}\text{C}$

15%RH~80%RH

工作大气压力：80kPa~105kPa

运输、保存温湿度： $-20^{\circ}\text{C}\sim+55^{\circ}\text{C}$

15%RH~80%RH，且无冷凝现象

运输、保存大气压力：80kPa~105kPa

工作环境：避开电磁干扰、震动及噪音环境