

SKX-2000A 心电信号模拟仪使用说明

1) 本充电器通过各种认证，输出电压 4.2V，标准电流 0.5A，极限电流 0.6A，带有完善的过流、短路保护功能，充满后无需立即切断电源，不会过充。用料扎实，摒弃了低档电源用的 13001（0.5A）三极管，直接采用了 13003（1.5A）三极管，使得功率裕量非常足，即使在极端条件下也不会出现故障。

- ★ 输出电压：4.2V
- ★ 输出电流：500 mA（3.5 圆孔插头）
- ★ 输入电压：110V—240V

2) 输出 2 根线，输出亮绿灯为正常待机状态，充电时为红灯，当充电电压达到 4.16V 左右红灯转为绿灯，此时充电器并非完全停止充电，而是以小电流涓流继续充电，最高截至电压为 4.21V。该充电器带全套保护，所以怎么接线短路都不会损坏充电器的。

3) 指示灯状态表示：

- ★ 绿灯为待机（充电时为 4.16V 涓流状态）
- ★ 红灯为充电！
- ★ 闪绿灯为过电压 4.21V
- ★ 闪红灯为电池故障或短路

4) 充电器带短路，过流过压，正负极反接短路保护。

注意：

- 1、本模拟器上电后自动产生正常心电波形，心率为 60。
- 2、为防止用户在使用过程中忘记关闭电源，系统设计为当 24 个小时后，CPU 将进入待机状态，以便节电，再次开机将正常工作。
- 3、心电图机接法：RA-右手，LA-左手，LL-左脚，RL-右脚，C1—C6 胸导
- 4、监护仪接法：RA-右手（白色），LA-左手（黑色），LL-左脚（红色），RL-右脚（绿色），C1—C6 胸导（棕色）
- 5、三导联接法：RA-右手（白色），LA-左手（黑色），LL-左脚（红色）
- 6、欧标对应接法：L-LA R-RA RF(N)-RL F-LL C-V