

<<电工实用电路220例>>

图书基本信息

书名：<<电工实用电路220例>>

13位ISBN编号：9787534952869

10位ISBN编号：7534952867

出版时间：2012-3

出版时间：河南科学技术出版社

作者：晓帆 主编

页数：329

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<电工实用电路220例>>

### 内容概要

本书共精选了220个最新实用电路，这些电路涉及电工技术的各个领域：电动机保护、电风扇控制电路，广告照明、音乐彩灯控制电路，日用电器、常用设备控制电路，电板、蓄电池充放电保护电路，开关电源、稳压电源电路，电器开关、照明灯控制电路，水位、温度自动控制电路。书中所有电路均从电路构成、电路工作原理、元器件选用三个方面分别进行介绍，通俗易懂，图文并茂，具有较强的实用性。

本书可供广大电路设计人员、大中专院校师生及电子爱好者阅读参考。

## &lt;&lt;电工实用电路220例&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一部分 电动机保护、电风扇控制电路

1. 电动机缺相保护电路
2. 简单有效的电源缺相保护电路
3. 无刷电风扇电动机的调速电路
4. 电风扇自动控制电路
5. 电动机单相保护器电路
6. 家用电风扇温度自控电路
7. 电风扇延时自动变速电路
8. 步进电动机控制电路
9. 三相电动机改接为单相运行连接电路
10. 自耦降压启动器控制电路
11. 具备急停功能的电动机控制电路
12. 三相交流电源相序检测电路
13. 三相电动机自动调整转向电路
14. 监视电动机运行的电流表切换控制电路
15. 电风扇电脑控制器电路
16. 多功能遥控电风扇电路
17. 三相市电的缺相、错相保护电路
18. 电风扇简易定时控制器电路
19. 微风吊扇定时器电路
20. 电风扇自然风控制电路
21. 节电式电动机缺相保护器电路
22. 直流电动机调速器电路
23. 电风扇自然风模拟器电路
24. 三相电源缺相自动保护电路
25. SC8204A4KFL电风扇控制集成电路
26. 电动机自动控制器电路
27. 自动给水及缺相保护电路
28. 电风扇声控遥控器电路
29. 小型电动机测试仪制作电路
30. 汽车风扇转速控制器电路
31. 微型直流电动机稳速电路
32. 三相电动机缺相保护电路
33. 直流电动机转速监视报警器电路

## 第二部分 广告照明、音乐彩灯控制电路

1. 七彩循环装饰灯电路
2. 音箱旋转发光电路
3. 卡拉OK变色彩灯电路
4. 大功率彩灯程控器电路
5. 圣诞彩灯交流电源控制电路
6. 多花样变化彩灯控制电路
7. SM180光带显示专用驱动集成电路
8. 广告灯箱自动控制电路
9. 变色彩灯控制电路

<<电工实用电路220例>>

- 10. 彩灯闪烁控制器电路
- 11. 时间可调的双向流动彩灯控制电路
- 12. 电子变色灯电路

.....

- 第三部分 家用电器、常用设备控制电路
- 第四部分 电板、蓄电池充放电保护电路
- 第五部分 开关电源、稳压电源电路
- 第六部分 电器开关、照明灯控制电路
- 第七部分 水位、温度自动控制电路

<<电工实用电路220例>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>