第一图书网, tushu007.com

<<开关电源故障检修方法>>

图书基本信息

书名：<<开关电源故障检修方法>>

13位ISBN编号：9787118033762

10位ISBN编号：7118033766

出版时间：2007-1

出版时间：国防工业出版社

作者：黄燕

页数：404

字数：550000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书第1版出版后受到广大读者的欢迎。
第2版新加卫星电视接收机开关电源检修方法。
更重要的是对原版书第5章单片开关电源IC维修技术资料进行了充实和扩充，本书主要内容包括开关电源电路与测试检修方法、常用家用电器开关电源、计算机及办公自动化设备开关电源维修、开关电源主要元器件维修技术资料、主要厂商单片开关电源IC维修技术资料等。
　　本书适合于各类电子设备维护人员系统掌握开关电源维修的基础知识和技能，也可以作为各类电子技术人员的培训教材或自学参考读物，以及作为各级各类大专院校相关专业师生的参考教材。

<<开关电源故障检修方法>>

书籍目录

第1章　开关电源电路原理与测试检修方法　1.1　开关电源技术概况　1.2　DC－DC变换器的基本电路形式及特点　1.3　开关状态控制电路　1.4　开关电源电路的常见附加功能　1.5　开关电源新技术　1.6　开关电源电路的测试方法　1.7　开关电源电路的检修方法第2章　常用家用电器开关电源　2.1　大屏幕彩色电视机开关电源的装修　2.2　激光视盘机开关电源的维修　2.3　卫星电视接收机开关电源检修方法　第3章　计算机及办公自动轮设备开关电源的维修　3.1　PC主机开关电源的维修　3.2　PC机显示器开关电源检修方法　3.3　打印机开关电源检修方法　3.4　传真机开关电源检修方法　第4章　开关电源主要元器件及其特性　4.1　开关元件　4.2　集成DC－DC变换器　4.3　开关电源集成控制器　4.4　厚膜电路　4.5　电容器　4.6　磁性元件第5章　PI公司单片开关电源IC维修技术资料　5.1　PI公司单片开关电源IC产品概况　5.2　TOPSwitch系列单片开关电源IC　5.3　TinySwitch系列单片开关电源IC　5.4　LinkSwitch系列单片开关电源IC　5.5　PI公司其它系列单片开关电源IC第6章　其它主要厂商单片开关电源IC维修技术资料　6.1　ST公司产品　6.2　飞利浦公司产品　6.3　安林美公司产品　6.4　摩托罗拉公司产品参考文献

第一图书网, tushu007.com

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