第一图书网, tushu007.com

<<如何用万用表检测电子元器件和整机>>

图书基本信息

书名：<<如何用万用表检测电子元器件和整机>>

13位ISBN编号：9787801245106

10位ISBN编号：7801245105

出版时间：2000-7

出版时间：水利水电出版社

作者：朱瑞华，冯海清 编著

页数：325

字数：230000

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

内容概要

本书是专门介绍万用表各种用途的普及型专业书籍，选材实用、内容丰富、通俗易懂。主要讲述如何用万用表检测电阻器、电位器和电阻网络，热敏、光敏、压敏电阻，电容器、变压器和电感线圈，晶体二极管、三极管、单结晶体管和场效应管，电声器件、收录机磁头、集成电路等各种电子元器件性能的好坏，如何检测各种完成总装后整机的静态电阻，保障电子整机首次通电不损坏。本书适合于电子技术工作者、工程师、技师和初中以上文化程度的人员阅读。

书籍目录

前言第一章 万用表介绍　一 模拟万用表　（一）结构　（二）原理电路和使用方法　二 数字万用表　（一）概述　（二）模拟量与数字量　（三）袖珍数字万用表双积分方式A/D转换　（四）数字万用表几个技术指标　（五）数字万用表与模拟万用表技术性能比较　（六）三种袖珍数字万用表简介第二章 检测电阻器 电位器和电阻网络　一 电阻器　（一）种类和参数　（二）规格标注　（三）阻值测量　二 电位器　（一）种类和参数　（二）规格标注　（三）性能测试　三 电阻网络　（一）特点和参数　（二）典型网络电路图第三章 检测热敏 光敏 压敏电阻　一 热敏电阻　（一）检测负温度系数热敏电阻　（二）检测正温度系数热敏电阻　二 光敏电阻　三 压敏电阻　（一）压敏电阻器的特点与分类　（二）检测压敏电阻器的方法第四章 检测电容器　一 种类和参数　二 规格标注　三 性能测试第五章 检测变压器和电感线圈　一 变压器　（一）结构和种类　（二）主要参数　（三）性能检测　（四）指标检测　二 电感线圈　（一）概述　（二）主要参数　（三）性能检测第六章 检测晶体二极管……第七章 检测晶体三极管第八章 检测单结晶体管和场效应管第九章 检测电声器件第十章 检测收录机磁头第十一章 检测集成电路第十二章 正极－正极无损静检法附录一 新型电子元器件和国外厂商缩写符含义附录二 直流微安表内阻测定参考文献

第一图书网, tushu007.com
<<如何用万用表检测电子元器件和整机>>

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