

<<图解电子元器件的检测与选用要诀>>

图书基本信息

书名：<<图解电子元器件的检测与选用要诀>>

13位ISBN编号：9787508334615

10位ISBN编号：7508334612

出版时间：2006-1

出版时间：中国电力出版社

作者：刘修文

页数：202

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>

## <<图解电子元器件的检测与选用要诀>>

### 内容概要

本书采用图解和要诀相结合的形式，讲述了电子产品中常用的基本元器件、晶体分立元件、敏感元器件、电声器件、执行元器件、集成电路、电真空器件与其他元器件的基本知识，主要技术指标及性能，技术参数及元器件质量的测试方法，并为读者提供了一些常用元器件的技术资料。

本书是一本通俗、新颖、实用的科普读物，适合电子产品的生产技术人员、维修人员、应用人员阅读，可作为电子技校、职业学校、中等专业学校的电子技术基础教材，也可作为广大电子爱好者的学习参考书。

## <<图解电子元器件的检测与选用要诀>>

### 书籍目录

丛书前言前言第一章 基本元件 1.1电阻器 1.1.1 认识电阻器 1.1.2 检测电阻器 1.1.3 认识电位器 1.1.4 检测电位器 1.1.5 电阻器的串联和并联 1.2 电容器 1.2.1 电容器 1.2.2 检测电容器 1.2.3 认识可变电容器 1.2.4 检测可变电容器 1.2.5 电容器的串联和并联 1.3 电感器 1.3.1 认识电感器 1.3.2 检测电感器 1.3.3 电感器的串联和并联 1.4 变压器 1.4.1 认识变压器 1.4.2 变压器的主要特征 1.4.3 检测变压器第二章 晶体分立元件 2.1 晶体二极管 2.1.1 认识晶体二极管 2.1.2 检测晶体二极管 2.1.3 二极管的选配与更换 2.1.4 认识稳压二极管 2.1.5 检测稳压二极管 2.1.6 认识发光二极管 2.1.7 检测发光二极管 2.1.8 认识开关二极管 2.1.9 认识变容二极管 2.1.10 检测变容二极管 2.1.11 认识快速恢复二极管 2.1.12 检测快速恢复二极管 2.1.13 认识肖特基二极管 2.1.14 检测肖特基二极管 2.1.15 检测恒流二极管 2.1.16 检测检波二极管 2.1.17 检测混频二极管 2.2 晶体三极管 2.2.1 认识晶体三极管 2.2.2 三极管的主要参数 2.2.3 三极管的三种工作状态 2.2.4 检测晶体三极管 2.3 场效应管 2.3.1 认识场效应管 2.3.2 场效应管的主要特征 2.3.3 检测场效应管 2.4 单结晶体管 2.4.1 认识单结晶体管 2.4.2 单结晶体管的主要参数 2.4.3 检测单结晶体管第三章 敏感元器件 3.1 光敏元器件 3.1.1 认识光敏电阻器 3.1.2 检测光敏电阻器 3.1.3 认识光敏二极管 3.1.4 检测光敏二极管 3.1.5 认识光敏三极管 .....第四章 电声器件第五章 执行元器件第六章 集成电路第七章 电真空器件第八章 其他元器件参考文献

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>