

《万用表使用维修入门》

图书基本信息

书名：《万用表使用维修入门》

13位ISBN编号：9787534114618

10位ISBN编号：7534114616

出版时间：2001-3

出版社：浙江科学技术出版社

作者：吴桂秀编

页数：313

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《万用表使用维修入门》

内容概要

本书共4章，主要介绍目前广泛使用的、较典型的指针式和数字式万用表的基本知识、使用方法以及常见故障的修理与调试。

本书主要介绍目前广泛使用的、较典型的指针式及数字：式万用表的基本知识、使用方法、测量技巧以及常见故障的修理与调试.全书内容实用，原理分析深入浅出、通俗易懂，并配有大量的插图，便于读者理解，举一反三。本书适合广大电子爱好者学习，也可供家用电器以及电子设备等行业的维修人员阅读、参考。

《万用表使用维修入门》

书籍目录

第一章 万用表的基本知识 第一节 磁电系表头结构和工作原理 一、概述 二、外磁式磁电系表头结构 三、磁电系表头工作原理 第二节 数字式电压表基本结构原理 一、数字式电压表集成电路介绍 二、数字式电压表的优越性 第三节 万用表中的电流、电压测量电路 一、指针式万用表中的直流电流测量电路 二、指针式万用表中的直流电压测量电路 三、指针式万用表中的交流电压测量电路 四、指针式万用表中的交流电流测量电路 五、数字式万用表中的直流电压测量电路 六、数字式万用表中的直流电流测量电路 七、数字式万用表中的交流电压测量电路 八、数字式万用表中的交流电流测量电路 第四节 万用表中的电阻测量电路 一、指针式万用表中的电阻测量电路 二、数字式万用表中的电阻测量电路 第五节 数字式万用表中的其他典型电路 一、晶体管 h_{FE} 测量电路 二、电容测量电路 三、供通、断测试挡用的蜂鸣器电路 四、二极管检测电路 五、温度测量电路 六、小数点及低压指示符的驱动电路 第六节 万用表的技术性能和测量误差 一、指针式万用表技术性能 二、数字式万用表技术性能 三、万用表常用标志符号 四、万用表测量误差的估计 第二章 万用表的使用 第一节 万用表的正确使用 第二节 电阻、电容和电感元件的检测 第三节 常用电子器件的检测 第四节 常用传感器的检测 第五节 数码显示器件的检测 第六节 万用表的其他使用 第三章 指针式万用表常见故障和维修 第四章 数字式万用表常见故障和调试修理 附录

《万用表使用维修入门》

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:www.tushu000.com