

<<元器件检测技能7日通>>

图书基本信息

书名：<<元器件检测技能7日通>>

13位ISBN编号：9787115239716

10位ISBN编号：7115239711

出版时间：2011-1

出版时间：人民邮电

作者：韩雪涛//韩广兴//吴瑛

页数：229

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>

<<元器件检测技能7日通>>

内容概要

本书根据市场实际需求,将电阻器、电容器、电感器、二极管、晶体三极管、场效应晶体管、晶闸管、常用插接件、常用低压电器等电工电子领域所应用的主要元器件进行归纳整理,系统地介绍了不同元器件的功能特点、规格参数、实际应用以及检测方法。

为了使学习更具时效性和针对性,本书引入时间概念,以天数划分知识点和技能点,每天的学习过程通过“知识学习”、“动手操作”和“独立实践”三个环节来实现。

在讲解过程中,考虑学习者的阅读习惯,充分发挥“图解”的特色,同时加入必要的批注,力求将各种元器件的检测过程准确、真实地“展现”给学习者,使学习者能够在短时间内掌握元器件的检测技能。

本书可作为电工岗前培训和电工职业资格考核认证教材,也可作为职业技术学校相关专业的培训教材,既适合于电工从业人员阅读,也适合电工、电子爱好者阅读。

<<元器件检测技能7日通>>

书籍目录

第1日 学会电阻器的检测 第1阶段：区分电阻器的种类 必备知识讲解 1. 固定电阻器的识别
 2. 可变电阻器的识别 技能操作演练 实训演练：识别电路板上的各类电阻器 第2阶段：了解电阻器的外形及功能 必备知识讲解 1. 电阻器的外形 2. 电阻器的主要功能
 3. 固定电阻器的参数识别 4. 可变电阻器的参数识别 技能操作演练 实训演练1：验证电阻器的限流功能
 实训演练2：验证电阻器的分压功能 实训演练3：验证可变电阻器的功能 实训演练4：验证光敏电阻器的功能
 实训演练5：读取各种标注规格及参数 第3阶段：掌握各种电阻器的检测方法 实训演练1：四环电阻器的检测 实训演练2：五环电阻器的检测
 实训演练3：数字标识电阻器的检测 实训演练4：排电阻器的检测 实训演练5：可调电阻器的检测
 实训演练6：单联电位器的检测 实训演练7：热敏电阻器的检测 实训演练8：湿敏电阻器的检测
 实训演练9：压敏电阻器的检测 第2日 学会电容器的检测 第3日 学会电感器的检测
 第4日 学会二极管的检测 第5日 学会晶体三极管、场效应晶体管、晶闸管的检测 第6日 学会常用插接件的检测 第7日 学会常用低压电器的检测

<<元器件检测技能7日通>>

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>