

<<电力电子装置故障自动诊断>>

图书基本信息

书名：<<电力电子装置故障自动诊断>>

13位ISBN编号：9787030091963

10位ISBN编号：7030091965

出版时间：2001年01月

出版时间：科学出版社

作者：马皓

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>

<<电力电子装置故障自动诊断>>

内容概要

本书在介绍可靠性工程和故障诊断的基本概念的基础上，介绍了电力电子装置主电路故障诊断的基本方法和触发脉冲的故障诊断方法，介绍了电力电子装置故障诊断的频谱分析方法、神经网络方法和参数模型方法，以及计算机在线检测与故障诊断系统的设计原理。

本书是一本理论知识与工程设计相结合的专著，可作为高等学校电力电子技术专业及相关专业的本科生、研究生和教师的参考书，也可供从事电力电子产品开发与研究的广大科技

<<电力电子装置故障自动诊断>>

书籍目录

第一章绪论

1.1可靠性工程的基本概念

1.1.1可靠性, 可维修性

1.1.2可靠度, 失效率, MTTF, MTBF, 维修度, 修复率

1.1.3串联系统的可靠性

1.1.4并联系统的可靠性

1.2故障诊断概述

1.2.1故障诊断方法的分类

1.2.2故障诊断的目的与意义

1.2.3电力电子电路故障诊断

第二章电力电子装置故障诊断基础

2.1晶闸管三相全桥整流装置主电路故障诊断

<<电力电子装置故障自动诊断>>

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>