

<<例说矩形PLC应用技术快速入门>>

图书基本信息

书名：<<例说矩形PLC应用技术快速入门>>

13位ISBN编号：9787111363927

10位ISBN编号：7111363922

出版时间：2012-1

出版时间：机械工业出版社

作者：肖明耀 等著

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>

<<例说矩形PLC应用技术快速入门>>

内容概要

PLC技术是从事工业自动化、机电一体化的技术人员应掌握的实用技术之一。

《例说矩形PLC应用技术快速入门》采用理论与实训并重的模式，内容包括认识矩形V80系列PLC、学会使用矩形V80编程软件、用矩形PLC控制交流电动机、矩形PLC的定时控制、矩形PLC的计数控制、步进顺序控制、彩灯控制、交通灯控制、机床控制、随机控制等内容，本书通过矩形PLC各种应用实例，介绍矩形V80系列PLC的基础知识，以及矩形V80系列PLC程序设计方法与技巧。

每章后面均设有习题，全面提高读者矩形V80系列PLC的综合应用能力。

《例说矩形PLC应用技术快速入门》贴近教学实际，为电气类、机电类技能人才的培训教材，也可作为大专院校、高职院校、技工院校工业自动化、机电一体化、机械设计、制造及自动化等相关专业的教材，还可作为工程技术人员、技术工人参考学习矩形PLC的技术资料。

<<例说矩形PLC应用技术快速入门>>

书籍目录

第1章 认识矩形PLC 1.1 矩形V80系列PLC概述 1.2 认识矩形V80系列PLC的软元件实训模块1 认识矩形PLC
任务1 认识矩形PLC硬件 任务2 学用矩形PLC软元件 习题1 第2章 学用矩形PLC编程软件 2.1 安装矩形V80编
程软件 2.2 使用矩形V80编程软件 2.3 学会使用V80系列PLC学习机实训模块2 学用矩形PLC编程软件任
务1 学会使用V80编程软件 任务2 学会使用V80系列PLC学习机 习题2 第3章 用矩形PLC控制交流电动机 3.1
矩形PLC的位逻辑指令 3.2 用矩形PLC控制交流电动机的单向运行 3.3 用矩形PLC控制交流电动机的正反
转实训模块3 用矩形PLC控制交流电动机 任务1 用矩形PLC控制交流电动机的单向运行 任务2 用矩形PLC
控制交流电动机的正反转 习题3 第4章 矩形PLC的定时控制 4.1 矩形PLC的定时器 4.2 矩形PLC定时器的应
用实训模块4 矩形PLC的定时控制 任务1 矩形PLC的定时控制的基本应用 任务2 交流电动机的减压起
动控制 习题4 第5章 矩形PLC的计数控制 5.1 矩形PLC的计数器 5.2 用计数器控制加工平台的循环运动实训模
块5 矩形PLC的计数控制 任务1 学会用矩形PLC的计数器 任务2 加工平台的循环计数控制 习题5 第6章 矩
形PLC的步进顺序控制 6.1 步进顺序控制 6.2 用辅助继电器实现步进顺序控制 6.3 用置位、复位指令实现
步进顺序控制 6.4 用模拟转鼓指令实现步进顺序控制 实训模块6 步进顺序控制 任务 简易机械手控制 习题6
第7章 彩灯控制 7.1 V80系列PLC的功能指令 7.2 简易彩灯控制 7.3 花样彩灯控制 实训模块7 彩灯控制任
务 花样彩灯控制 习题7 第8章 交通灯控制 8.1 定时控制交通灯 8.2 步进、计数控制交通灯 实训模块8 交通灯控
制 任务1 定时控制交通灯 任务2 步进、计数控制交通灯 习题8 第9章 机床控制 9.1 通用机床控制 9.2 平面磨
床控制 实训模块9 机床控制 任务1 通用车床CA6140控制 任务2 通用平面磨床M7120控制 习题9 第10章 随机
控制 10.1 随机控制简介 10.2 三层电梯控制 10.3 PLC控制程序移植 实训模块10 电梯控制 任务 三层简易电
梯控制 习题10 参考文献

<<例说矩形PLC应用技术快速入门>>

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:<http://www.tushu007.com>