<<PLC应用技术>>

图书基本信息

书名: <<PLC应用技术>>

13位ISBN编号: 9787111388227

10位ISBN编号:7111388224

出版时间:2012-8

出版时间:机械工业出版社

作者: 吕炳文,陈颖

页数:199

字数:320000

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

<<PLC应用技术>>

内容概要

《中国机械工业教育协会推荐教材·PLC应用技术:西门子(任务驱动模式)》以任务驱动教学法为主线,以应用为目的,以具体的任务为载体,讲解了西门子S7-200PLC的基础知识、基本操作、基础应用以及S7-200PLC与变频器和触摸屏的综合应用等知识。

本书的主要任务有:应用STEP7-Micro/WIN软件编写程序段、三相异步电动机单方向连续运行控制、三相异步电动机正、反转控制、三相异步电动机. 减压起动控制、传送带的PLC控制、自控成型机控制系统、钻孔专用机床控制系统、天塔之光的PLC控制、自助饮料机的PLC控制、机械手的PLC控制、剪板机的PLC控制、步进电动机控制、龙门刨床主拖动系统、运输传送带控制系统。

《中国机械工业教育协会推荐教材.PLC应用技术:西门子(任务驱动模式)》可作为高级技校 、高等职业院校以及成人高等院校、民办高校的电气自动化专业、机电一体化专业师生的教学用书, 也可供从事自动化控制技术的工程技术人员参考。

<<PLC应用技术>>

书籍目录

| - | , |
|----|---|
| -7 | , |
| | |

前言

单元1基础知识

任务1应用STEP 7-Micro/WIN软件编写程序段

任务2三相异步电动机单方向连续运行控制

任务3三相异步电动机正、反转控制

任务4 三相异步电动机Y - 减压起动控制

任务5 传送带的PLC控制

单元2顺序控制设计方法

任务1 自控成型机的PLC控制

任务2钻孔专用机床的PLC控制

单元3功能指令应用

任务1天塔之光的PLC控制

任务2 自助饮料机的PLC控制

任务3 机械手的PLC控制

任务4剪板机的PLC控制

任务5 步进电动机的PLC控制

单元4综合应用

任务1 龙门刨床主拖动系统的PLC控制

任务2运输传送带控制系统的PLC控制

参考文献

<<PLC应用技术>>

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