

《现场总线仪表》

图书基本信息

书名：《现场总线仪表》

13位ISBN编号：9787118037302

10位ISBN编号：7118037303

出版时间：2005-1

出版社：国防工业出版社

作者：杨庆柏编

页数：273

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

《现场总线仪表》

内容概要

现场总线仪表技术是从国外引进的新技术，许多科技文章和著作都是翻译的，不太适合初学者阅读。本书从工程实用性出发，对现场总线仪表的硬件构成、工作原理、通信协议、功能模块、安装布线、系统设计、组态操作和工程应用进行系统介绍，力求浅显易懂。

本书可作为高等学校自动化专业的教材，也可供自动化工程技术人员参考。本书每章都配有习题，并给出了大部分习题答案。

《现场总线仪表》

书籍目录

第1章 绪论1.1 现场总线仪表的产生1.2 现场总线仪表的含义1.3 现场总线仪表的特点1.4 现场总线仪表的产品1.5 名词术语习题第2章 通信基础2.1 通信原理2.2 通信网络2.3 通信协议习题第3章 现场总线3.1 现场总线概述3.2 现场总线模型3.3 物理层3.4 数据链路层3.5 应用层3.6 用户层习题第4章 模块的基本知识4.1 功能块分类4.2 串级4.3 功能块参数4.4 资源块参数4.5 转换块参数习题第5章 常用功能块5.1 模拟输入块AI5.2 控制块PID5.3 模拟输出块AO5.4 计算块ARTH5.5 输入选择块ISEL5.6 其他功能块简介第6章 现场总线仪表6.1 现场总线压力变送器 (LD302) 6.2 现场总线温度变送器 (TT302) 6.3 电流—现场总线转换器 (IF302) 6.4 现场总线—电流转换器 (FI302) 6.5 现场总线—气压转换器 (FP302) 6.6 现场总线阀门定位器 (FY302) 6.7 现场总线设备6.8 其他FT仪表习题第7章 安装布线.....第8章 系统设计第9章 组态操作第10章 工程应用附录 部分习题答案参考文献

《现场总线仪表》

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