

# 常用电工控制线路实例



[常用电工控制线路实例 下载链接1](#)

著者:黄海平//曲海波

出版者:科学

出版时间:2009-9

装帧:

isbn:9787030246943

《常用电工控制线路实例》是“现场电气控制技术”丛书之一。《常用电工控制线路实

例》共分为4章，主要内容包括顺序控制的基础知识、电动机控制线路、其他常用电工控制线路及继电器顺序控制电路。《常用电工控制线路实例》从控制方面逻辑基础入手，结合顺序控制的各应用，将简洁明了的文字和清晰易懂的图片相结合，使得读者更容易理解书中所讲的知识。

《常用电工控制线路实例》内容丰富、配图翔实、实用性强，可供从事电气控制的技术人员参考，也可作为工科院校电气控制、电工与电子，电气运行与控制等相关专业师生的参考用书。

作者介绍:

目录: 1 顺序控制的基础知识 1.1 顺序控制 1.2 AND(逻辑与)电路 1.3 OR(逻辑或)电路 1.4 NAND(逻辑与非)电路 1.5 NOR(逻辑或非)电路 1.6 反一致电路 1.7 一致电路 1.8 自保电路 1.9 互锁电路 1.10 延时动作电路 1.11 间隔动作电路 1.12 延迟复位电路2 电动机控制线路 2.1 电动机的励磁启动控制 2.2 现场远程操作的电动机启动控制(1) 2.3 现场远程操作的电动机启动控制(2) 2.4 电动机的星形三角形启动控制(1) 2.5 电动机的星形三角形启动控制(2) 2.6 电动机的正反转控制(1) 2.7 电动机的正反转控制(2) 2.8 电容式电动机的正反转控制 2.9 电动机的定时启动定时停止控制(1) 2.10 电动机的定时启动定时停止控制(2) 2.11 电动机的反复运转控制(1) 2.12 电动机的反复运转控制(2) 2.13 电动机的微动运转控制电路 2.14 电动机的反接制动控制电路 2.15 电动机启动控制电路的各种形式3 其他常用电工控制线种 3.1 采用温度开关的报警电路 3.2 三相加热器的温度控制电路 3.3 加热和冷却两段温度控制电路 3.4 采用压力开关的报警电路 3.5 压缩机的压力控制电路(手动和自动控制) 3.6 采用无浮子液位继电器的供水控制 3.7 带有缺水报警的供水控制 3.8 采用无浮子液位继电器的排水控制 3.9 带有涨水报警的排水控制 3.10 传送带的暂时停止控制 3.11 货物升降机的自动反转控制 3.12 卷帘门的自动开关控制电路 3.13 泵的反转控制 3.14 泵的顺序启动控制 3.15 停车场设备的顺序控制4 继电器顺序控制电路 4.1 基本逻辑电路 4.2 组合逻辑电路参考文献  
· · · · · (收起)

[常用电工控制线路实例\\_下载链接1](#)

标签

常用电工控制线路实例

评论

-----  
[常用电工控制线路实例\\_下载链接1\\_](#)

书评

-----  
[常用电工控制线路实例\\_下载链接1\\_](#)