

<<实用电动机控制电路150例>>

图书基本信息

书名：<<实用电动机控制电路150例>>

13位ISBN编号：9787111213864

10位ISBN编号：7111213866

出版时间：2007-6

出版时间：机械工业出版社

作者：袁任光

页数：320

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>

<<实用电动机控制电路150例>>

内容概要

本书主要内容包括常用电动机的选用方法和性能规格；实用电动机控制电路150例。书后附录有Y系列电动机起动设备的选用；3~90kW Y系列电动机配用的开关、继电器和导线组合表；常用绝缘导线安全载流量；常用电气图形符号和文字符号对照表；常用电气计算公式一览表；1985年后颁布的电动机淘汰产品型号与推荐替代产品型号。

本书着重实用性，可供工矿企业、设计单位、科研单位和农村的电工、电气技术人员、供销人员使用；适合于大专院校、职业技术教育学院、中等专业学校和技工学校有关电气控制技术、低压电器、电工与电子技术、电气运行与控制、机电技术与应用等专业的师生参考；也可作为电工培训班的实用教材或电工的自学教材。

<<实用电动机控制电路150例>>

书籍目录

前言第1章 常用电动机的选用方法和性能规格 1.1 电动机种类的选用 1.2 电动机电压等级的选用 1.3 电动机额定转速的选用 1.4 电动机型式的选用 1.5 电动机负载功率的计算 1.6 电动机的分类和性能规格 1.7 电动机的铭牌介绍及导线选用第2章 电动机控制电路 实例 2.1 电动机直接起动电路 实例1 用刀开关直接起动电动机电路 实例2 用转换开关直接起动电动机电路 实例3 用小型断路器直接起动电动机电路 实例4 用按钮控制电动机点动电路 实例5 用接触器控制电动机自锁电路 实例6 点动和长期运行的电动机起动电路 实例7 双熔丝起动电动机电路 实例8 两台电动机按次序起动电路 实例9 单线远地控制电动机电路 实例10 用一只按钮起停一台电动机电路 2.2 电动机减压起动电路 实例11 自耦减压起动电动机电路 实例12 手动控制Y-减压起动电动机电路 实例13 定子绕组串联电阻减压起动电动机电路 实例14 手动串联电阻减压起动电动机电路 实例15 用自耦变压器手动起动电动机电路 实例16 用中间继电器和时间继电器延时转换的Y-减压起动电动机电路 实例17 用时间继电器自动转换Y-减压起动电动机电路 实例18 用时间继电器转换Y-减压起动电动机电路 实例19 手动Y-减压起动电动机电路 实例20 用补偿器减压起动电动机电路 实例21 用两个接触器组成Y-减压起动电动机电路 实例22 用QX3-13型Y-减压起动电动机电路 实例23 手动-自动Y-减压起动电动机电路 实例24 切换瞬间不断电的Y-起动电动机电路 实例25 防止不能自动切换的Y-起动电动机电路 实例26 防止线圈断线的Y-起动电动机电路 实例27 带负载防飞弧的Y-起动电动机电路 实例28 用一只按钮控制的Y-起动电动机电路 实例29 用电流继电器自动转换Y-起动电动机电路 2.3 电动机制动电路 2.4 电动机保护电路 2.5 电动机控制电路第3章 水泵自动控制电路附录参考文献

<<实用电动机控制电路150例>>

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>