<<实用电动机控制电路200例>>

图书基本信息

书名:<<实用电动机控制电路200例>>

13位ISBN编号: 9787533523688

10位ISBN编号:7533523687

出版时间:2005-5

出版时间:福建科学技术出版社

作者: 齐宝林

页数:148

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200例>>

内容概要

随着我国国民经济的发展,城乡用电的普及,各种电气设备和家用电器也随之增加,其安装和维修工作量也越来越大。

这就是要求电工人员能熟练而无误地接线、准确而周密地判断事故、快捷而安全地排除故障。 而要达到这些要求,需要电工人员能正确理解并牢记常用的电工电路,其中电动机控制电路是最常用 的电工电路。

为此,本书精选了约200例实用电动机控制电路,供广大电工人员参考,以帮助大家迅速地解决工作中的实际问题,并力求能举一反三,触类旁通。

本书所介绍的电动机控制电路实例,电路新颖、实用性强、覆盖面宽,并都采用新的国家标准绘制。

<<实用电动机控制电路200例>>

书籍目录

第一章 三相笼型感应付电动机全压启动控制电路一、单向运转全压启运控制电路1,开关控制电路2。 电动机的点动控制电路3.电动机的长动控制电路4.用转换开关进行选择联锁的点动与长动控制电路5 . 用复合按钮进行选择联锁的点动与长动控制电路6 . 用继电器进行选择联锁的点动与长动控制电路 (一)7.用继电器进行选择联锁的点动与长动控制电路(二)8.多地点双线点动与长动控制电路9. 利用交流接触器主触点自锁的控制电路10.具有启动熔断器的控制电路11.避免误操作的两地控制电 路12.交流接触器低电压启动控制电路13.单按钮控制电路14.电动机急停车控制电路15.多地点控 制电路16.能发出开车信号的电动机控制电路17.利用辉光指示灯指标电动机控制电路工作状态的电 路18. 重载电动机启动控制电路(一)19. 重载电动机启动控制电路(二)20. 动动机间歇运行控制 电路(一)21.动动机间歇运行控制电路(二)22.定时动转控制电路23.防止电压波动造成电动机 停车的控制电路24.短时停电再来电自启动控制电路(一)25.短时停电再来电自启动控制电路(二) 26. 长时间停电后来电再启动控制电路27. 电动机自动快速再启运控制电路28. 短时间停电后来电 多台电动机分批再启动控制电路29.增加触点通断能力和灭火花电路30.主电路联锁的两台电动机顺 序控制电路31.控制电路联锁的两台电动机顺序控制电路(一)32.控制电路联锁的两台电动机顺序 控制电路(二)33.控制电路联锁的两台电动机顺序控制电路(三)34.控制电路联锁的两台电动机 顺序控制电路(四)35.控制电路联锁的两台电动机顺序控制电路(五)36.两条传送带的电气控制 电路37.多台电动机可同时启动又可有选择启动的控制电路38.双电动机自动切换控制电路39.自动 定时喷水控制电路40.小型空气压缩机控制电路41.三台小型空压机代替大型压机的控制电路42.水 塔与水池循环有水控制电路43.C630型普通车床电气控制电路44.锁定三相电源相序的电动机控制电 路45.带自锁功能的一机多地控制电路46.水箱水位控制电路47.两台消火栓用消防泵一用一备的电 气控制电路二、正、反运转全压启动控制电路……第二章 三相笼型感应电动机减压启动控制电路第三 章 三相笼型感应电动机的调速、制动和保护电路第四章 三相绕线转子感应电动机和单相感应电动机 控制电路第五章 直流电动机控制电路附录 助记符号说明

<<实用电动机控制电路200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