

电子CAD基于Protel99SE



[电子CAD基于Protel99SE_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2008-8

装帧:

isbn:9787563517275

《高等职业教育十一五精品课程规划教材·电子CAD:基于Protel99SE》的主要宗旨是实

用。《高等职业教育十一五精品课程规划教材·电子CAD:基于Protel99SE》以项目为载体,将Protel 99

SE的操作命令分解到各个项目中,读者在完成不同项目的过程中,不仅可以学习到软件的操作,还能了解到该操作在实际设计中的应用。

《高等职业教育十一五精品课程规划教材·电子CAD:基于Protel99SE》第1章主要介绍软件中的各种文件管理,是使用软件的基础;第2~6章主要介绍原理图编辑,包括电路图绘制、元件符号编辑和使用、原理图编辑器的其他功能和层次原理图绘制等;第7-12章主要介绍印刷电路板图设计(PCB设计),包括印刷电路板图的基本概念、自动布局与自动布线的基本步骤、在自动布局 and 自动布线中的其他设置和编辑方法、元件符号的引脚与元件封装的焊盘以及实际元件引脚之间的对应问题、印刷电路板图中引出端的处理、元件封装的编辑和使用、手工布线的方法(这是实际设计中的常用方法);第13章通过一个实例介绍了在印刷电路板图设计中一定会遇到的根据实际元件确定元件封装的问题、集成电路芯片中电源的处理,以及原理图与印刷电路板图的检查比较。

作者介绍:

目录:

[电子CAD基于Protel99SE_下载链接1](#)

标签

评论

[电子CAD基于Protel99SE_下载链接1](#)

书评

[电子CAD基于Protel99SE_下载链接1](#)