

جلد اول

تشریح مسایل تحلیل مهندسی مدار

ویراست هفتم

ویلیام هیت، استفن دوربن

مؤلفین :

علی کاشیها

محمد رئوف ذهتابیان شهریاری



انتشارات سُهاداَش



سرشناسه : کاشیها، علی، ۱۳۵۸ -

عنوان و نام پدیدآور : تشریح مسایل تحلیل مهندسی مدار ویلیام هیت، [کمرلی]، استفن دوربن /

مترجمین : علی کاشیها، محمدرئوف زهتابیان شهریاری

مشخصات نشر : تهران: سها دانش ، ۱۳۹۰ .

مشخصات ظاهری : ۶۲۴ ص.

شابک : 978-600-181-035-0

وضعیت فهرستنويسي : فیبا

یادداشت : کتاب حاضر حل المسائل کتاب " تحلیل مهندسی مدار " Engineering circuit analysis, 7th ed, 2006

جلد اول تالیف هیت، کمرلی و درین است.

موضوع : برق - شبکه‌ها - مدارهای برقی - تجزیه و تحلیل - مسائل، تمرین‌ها و غیره

شناختن افزوده : زهتابیان شهریاری، محمدرئوف، ۱۳۶۵ -

رده بندی کنگره : TK454/59 ت ۳۶۲ ۱۳۹۰

رده بندی دیوی : ۶۲۱/۳۱۹۲

شماره کتاب شناسی ملی : ۲۵۵۲۳۹۲

این اثر، مشمول قانون حمایت مؤلفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸ است، هر کس تمام یا قسمتی از این اثر را بدون اجازه (ناشر) نشر یا پخش یا عرضه کند مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.



سهادانش

تلفن و فکس: ۰۶۵۶۹۸۸۱-۳

همراه: ۰۹۱۲۱۲۶۱۴۱۹

مرکز پخش : میدان انقلاب - اول کارگر جنوبی - کوچه رشتچی - روبروی دانشگاه علمی کاربردی - پلاک ۴

عنوان کتاب تشریح مسایل تحلیل مهندسی مدار(۱)
مترجمین علی کاشیها - محمدرئوف زهتابیان شهریاری
ناشر سها دانش (عضو انجمن ناشران دانشگاهی)
طراحی جلد علی ذوالفقاری
سال چاپ ۱۳۹۱
نوبت چاپ دوم
تیراز ۱۰۰۰ نسخه
قیمت ۵۰۰۰۰ ریال

فروشگاه : میدان انقلاب- بازار بزرگ کتاب- طبقه زیرین- پلاک ۳ - کتابفروشی سخنکده

ارسال انواع کتاب به تمام نقاط ایران تلفن : ۰۲۱-۶۶۴۰۸۰۰۰ (خط ۱۰۱)

www.ajansketab.com

ISBN : 978-600-181-035-0 ۹۷۸-۶۰۰-۱۸۱-۰۳۵-۰ شابک :

فروشگاه اینترنتی www.sohadanesh.ir
پست الکترونیکی info@sohadanesh.ir

کلیه حقوق این کتاب برای سهادانش محفوظ است.

فهرست

فصل دوم: قطعات اساسی و مدارهای الکتریکی.....	۵
فصل سوم: قوانین ولتاژ و جریان.....	۳۳
فصل چهارم: آنالیز گره و مش.....	۹۳
فصل پنجم: روش های مفید تحلیل مدار.....	۱۵۵
فصل ششم: تقویت کننده عملیاتی.....	۲۳۷
فصل هفتم: خازن و الفاگر.....	۳۰۱
فصل هشتم: مدارهای RL و RC	۳۵۳
فصل نهم: مدار RLC	۴۳۹
فصل دهم: تحلیل حالت ماندگار سینوسی مدار.....	۵۰۹
فصل یازدهم: تحلیل منابع انرژی DC	۵۷۷