

۲۱۱۸۴۹۷

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

سری کتاب‌های آموزشی DoiT

کلید صوتی

مؤلف :

مهندس آصفی

محمد سجادی یسوی

مؤسسه انتشاراتی آفتاب گیتی

سرشناسه	کاشفی، مهدیه، ۱۳۷۲-
عنوان و نام پدیدآور	کلید صوتی/ مؤلف مهدیه کاشفی، محمد سجادی یحیوی.
مشخصات نشر	تهران: آفتاب گیتی، ۱۳۹۹.
مشخصات ظاهری	۲۵ ص.: مصور (رنگی)؛ ۱۷×۱۱ سم.
فروست	سری کتابهای آموزشی DoiT.
شابک	978-622-245190-5
وضعیت فهرست نویسی	فیا
موضوع	مدارهای الکترونیکی
موضوع	Electronic circuits
موضوع	مدارهای الکترونیکی -- سر و صدا
موضوع	Electronic circuits -- Noise
موضوع	مدارهای مجتمع رقی
موضوع	Digital integrated circuits
شناسه افزود	سجادی یحیوی، محمد، ۱۳۶۸-
رده بندی کت	TK۷۸۶۷
رده بندی دیویی	۶۲۱.۱۵
شماره کتابشناسی ملی	۶۱۲۷۴۱

عنوان: سری کتابهای آموزشی DoiT - کلید صوتی

پدیدآورندگان: مهدیه کاشفی، محمد سجادی یحیوی

صفحه آرای و تنظیم: محمد سجادی یحیوی

ویرایش: شورای بررسی مؤسسه انتشاراتی آفتاب

نشر و پخش: مؤسسه انتشاراتی آفتاب گیتی

نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۹

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

چاپ: پاسارگاد

قیمت: ۱۸۰۰۰ ریال

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۲۴۵-۱۹۰-۵

هر گونه چاپ و تکثیر (اعم از زیراکس، بازنویسی، ضبط کامپیوتری، تهیه D و انتشار در فضای مجازی) از محتویات این اثر بدون اجازه کتبی ناشر ممنوع است. متخلفان به موجب بند ۵ از ماده ۲ قانون حمایت از مؤلفان، مصنفان، و هنرمندان تحت پیگرد قانونی قرار می گیرند.

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

مقدمه

۱	بخش اول / مقاومت
۲	بخش دوم / خازن
۳	بخش سوم / نیمه هادی
۴	بخش چهارم / القاگر
۵	بخش پنجم / تکنیکی مقاومت‌ها
۶	بخش ششم / قانون اهم و کاربردهای آن
۷	بخش هفتم / کار کردن با ولتاژات
۸	بخش هشتم / اقدامات احتیاطی ESD
۹	بخش نهم / لحیم کردن
۱۰	بخش دهم / ذوب کردن لحیم
۱۱	بخش یازدهم / چگونگی لحیم کاری
۱۲	بخش دوازدهم / عیب یابی
۱۳	بخش سیزدهم / درخت عیب یابی
۱۴	بخش چهاردهم / شرح عملکرد مدار
۱۵	بخش پانزدهم / شماتیک مدار
۱۶	بخش شانزدهم / معرفی مدار مجتمع NE555
۱۷	بخش هفدهم / معرفی مدار مجتمع LM741
۱۸	بخش هجدهم / طرح جانمایی قطعات
۱۹	بخش نوزدهم / طرح انفجاری
۲۰	بخش بیستم / لیست قطعات و هشدار

مقدمه

تا حالا شده فکر کنی با استفاده از صدای خودت
برای روشن شدن خودکار یک تلویزیون، ضبط
صوت یا حتی چراغ اتاق استفاده کنی؟
اگه این آرزو ته ، پس این کیت آرزوتو
برآورده میکنه.

