

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

سری کتاب‌های آموزشی DoiT

چشمک زن (۱)

مؤلف :

مهاوید کاشفی

محمد سجادی ریوی

مؤسسه انتشاراتی آفتاب گیتی

کاشفی، مهدیه، ۱۳۷۲ -	سرشناسه
چشمگیر (۱) / مولف مهدیه کاشفی، محمد سجادی یحیی و ویرایش شورای بررسی مؤسسه انتشاراتی آفتاب گیتی.	عنوان و نام پندآور
تهران: آفتاب گیتی، ۱۳۹۹.	ملاحظات نشر
۱۸ ص: مصور (رنگی)؛ ۱۱×۱۷ سم.	ملاحظات فیزی
سری کتاب‌های آموزشی Doit.	فرمت
۱۸۰۰۰ ریال 4-184-245-978-622	شابک
فیبا	سببیت فهرست نویسی
مدارهای الکترونیکی-- دستنامه‌های آماتوری	موضوع
Electronic circuits -- Amateurs manuals	موضوع
سجادی یحیی، محمد، ۱۳۶۸ -	شناسه افزوده
انتشارات آفتاب گیتی	شناسه افزوده
TK۷۸۰	رده بندی کنگره
۶۲۱/۳۸۱	رده بندی دیویی
۸۴۵۲۲	شماره کتابشناسی ملی

عنوان: سری کتاب‌های آموزشی Doit - چشمگیر زن (۱)

پدیدآورندگان: مهدیه کاشفی، محمد سجادی یحیی

صفحه آرای و تنظیم: محمد سجادی یحیی

ویرایش: شورای بررسی مؤسسه انتشاراتی آفتاب گیتی

نشر و پخش: مؤسسه انتشاراتی آفتاب گیتی

نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۹

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

چاپ: پاسارگاد

قیمت: ۱۸۰۰۰۰ ریال

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۲۴۵-۱۸۴-۴

هرگونه چاپ و تکثیر (اعم از زیراکس، بازنویسی، ضبط کامپیوتری، تهیه CD 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 می‌گیرند.

مقدمه

۱	بخش اول / مقاومت	.....
۲	بخش دوم / خازن	.....
۳	بخش سوم / نیمه هادی	.....
۴	بخش چهارم / دیود	.....
۵	بخش پنجم / ترانزیستور	.....
۶	بخش ششم / فیلتر و مدارهای آن	.....
۷	بخش هفتم / کار کردن با قطعات	.....
۸	بخش هشتم / اقدامات احتیاطی ESL	.....
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 مداری	.....
۱۶	بخش شانزدهم / طرح انفجاری	.....
۱۸	بخش هفدهم / لیست قطعات و هشدار	.....

مقدمه

این ساده ترین مدار چشمک زن دو لامپی
هستش که میتونه ساعت ها سرگرمت کنه.
تو میتونی از این کیت در جاهای مختلف،
استفاده های جالبی ببری
و یه عالمه کیف کنی.

