

## تجهیزات شامل:

- ✓ منبع تغذیه ثابت  $-5/+5/-12/+12$  VDC
- ✓ فانکشن ژنراتور 200 Khz
- ✓ 2 عدد برد برد جهت تشکیل مدارات دلخواه
- ✓ تقویت کننده های تفاضلی و ترانزیستوری
- ✓ مدارهای فیدبک مثبت و مقایسه کننده
- ✓ بافر، کلیپر، یکسوساز، رگولاتور ولتاژ
- ✓ نوسان سازهای سینوسی، مربعی و مثلثی
- ✓ انتگرال گیر و مشتق گیر
- ✓ تقویت کننده تفاضلی در مد مشترک
- ✓ اندازه گیری امپدانس ورودی و خروجی
- ✓ اندازه گیری مقدار Slew Rate
- ✓ انداز گیری مقدار پهنای باند تقویت کننده
- ✓ تنظیم ولتاژ آفست تقویت کننده
- ✓ تقویت کننده معکوس و غیر معکوس
- ✓ جمع کننده و تفریق کننده
- ✓ منبع ولتاژ و جریان ثابت
- ✓ اشمیت تریگر
- ✓ مولتی ویراتور آستانبل و مونو آستانبل
- ✓ فیلترهای فعال میان گذر
- ✓ برش دهنده
- ✓ دنبال کننده ولتاژ
- ✓ مشتق گیر و انتگرال گیر فعال
- ✓ تقویت کننده با تغذیه غیر متقارن
- ✓ تقویت کننده لگاریتمی و غیر لگاریتمی
- ✓ یکسوساز دقیق و آشکارساز پیک
- ✓ تنظیم کننده ولتاژ (رگولاتور)
- ✓ مدار نمونه گیر و نگهدارنده
- ✓ تقویت کننده ابزار دقیق
- ✓ تقویت کننده RIAA
- ✓ تقویت کننده Tone
- ✓ فیلترهای فعال بالا گذر و پایین گذر
- ✓ مقایسه کننده ثابت و قابل تنظیم
- ✓ مقایسه کننده پنجره ای
- ✓ آسیلاتور موج مربعی
- ✓ آسیلاتور پل وین



همراه با دفترچه راهنمای کاربری

شرکت آرما تجهیز صنعت سبزوار (سهامی خاص)

تولید کننده تجهیزات آموزشی اتوماسیون صنعتی، برق و الکترونیک

تلفن: ۰۵۱۴۴۲۹۹۱۳۵ فکس: ۰۵۱۴۴۲۹۹۵۱۹

همراه: ۰۹۱۰۷۵۹۷۰۰۹ [www.atcosanat.ir](http://www.atcosanat.ir)

۱۲ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش