



شرکت با ما تجهیزات هوشمند

# سیستم آموزشی

## مخابرات آنالوگ

### BM-CA

مشخصات فنی :

آزمایشات :

منبع تغذیه ثابت 12+ / 5+ / 5- / 12- ولت

اسیلاتور کولپیتس

منبع تغذیه متغیر 0 تا 15+ و 0 تا 15- ولت

اسیلاتور هارتلی

2 عدد فانکشن ژنراتور با موج‌های سینوسی، مربعی، مثلثی و TTL فیلتر پایین‌گذر و بالا‌گذر درجه دوم

بررسی آزمایش‌های اسیلاتور هارتلی و کولپیتس

مدولاسیون AM با استفاده از مدولاتور MC1496

بررسی فیلترهای اکتیو و پسیو بالا‌گذر و پایین‌گذر

بررسی طیف فرکانسی مدولاسیون AM

بررسی مدارهای مدولاسیون و دمدولاسیون AM

دمدولاسیون سیگنال AM با استفاده از آشکارساز پوش

بررسی عملکرد مدارهای مدولاسیون و دمدولاسیون FM

دمدولاسیون سیگنال AM با استفاده از آشکارساز سنکرون

مدولاسیون FM با استفاده از اسیلاتور کنترل شده با ولتاژ MC1648

مدولاسیون FM با استفاده از اسیلاتور کنترل شده با ولتاژ XR2209

دمدولاسیون FM با استفاده از حلقه قفل فاز LM565

دمدولاسیون FM با استفاده از تکنیک تبدیل سیگنال FM به AM



TELL : 09190587607-09356245686