

مشخصات فنی :

- خطوط انتقال کوتاه، متوسط و بلند بر مبنای مدل پی
- بست برق با قابلیت مانیتورینگ و کنترل دستی و نرم افزاری
- بارهای الکتریکی خطی شامل مقاومت و سلف و خازن
- خازن جبران ساز سری
- راکتور جبران ساز پدیده فرانتی
- مانیتورینگ و کنترل از طریق نرم افزار SCADA AZMA و تجهیزات اندازه گیری
- ماژول اندازه گیری اختلاف فاز ولتاژها
- منبع تغذیه متغیر AC و DC
- مقیاس ولتاژ و جریان یک به هزار و مقیاس توان یک به میلیون

مشخصات عمومی :

وزن	170 کیلوگرم
ابعاد	cm 170*120*70
شرایط محیطی	0-40 C, 5-95 RH
ولتاژ تغذیه	220 ولت برق شهری

ارتباط با ما



وبسایت: www.abzarazma.com

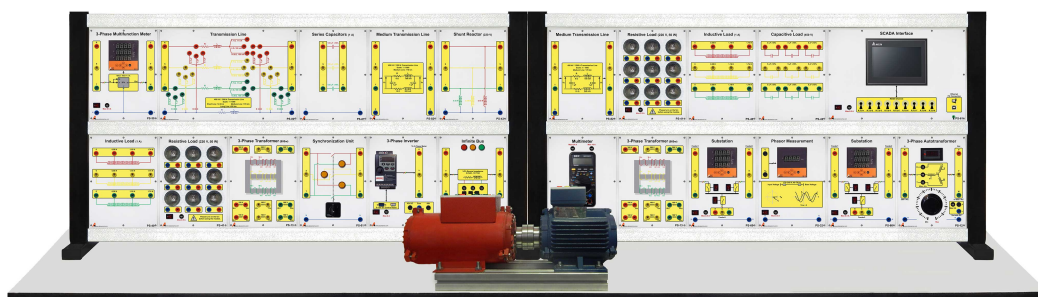
آدرس: مشهد، خیابان دانشگاه، پلاک ۲۸۱

تلفن: ۰۵۱-۳۸۴۲۲۰۱۴ ۰۵۱-۳۵۴۲۰۰۹۹

فکس: ۰۵۱-۳۸۴۲۲۰۱۴

ایمیل: info@abzarazma.com





آموزنده بررسی سیستم‌های قدرت، مدل تکمیلی

PSA-102

معرفی و قابلیت :

آموزنده بررسی سیستم‌های قدرت تکمیلی بر اساس سرفصل‌های جدید مصوب وزارت علوم طراحی گردیده و دارای دستور کار مدون می‌باشد. این دستگاه جهت ارائه آزمایشگاه‌های بررسی سیستم‌های قدرت و تحلیل سیستم‌های انرژی و همچنین آموزش پرسنل شرکت‌های برق منطقه‌ای و توزیع نیروی برق استفاده می‌گردد. از قابلیت‌های این دستگاه می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- اندازه‌گیری و مشاهده همه پارامترهای شبکه به کمک نرم‌افزار
- شبیه‌سازی مرکز دیسپاچینگ شبکه قدرت
- بررسی رفتار ژنراتور سنکرون
- تحلیل مشخصات خطوط انتقال
- بررسی اثر ترانس بر سطح انتقال توان
- مطالعه رفتار خط در کم باری و پدیده فرانتی
- مطالعه رفتار خط در پر باری و جبران‌ساز سری
- تحلیل پخش بار و روابط توان در خطوط انتقال قدرت
- کنترل ولتاژ شبکه
- پیاده‌سازی آرایش‌های مختلف شبکه‌های قدرت
- امکان بررسی شبکه در حالت عدم تعادل