

## آموزنده رله و حفاظت، مدل پیشرفته

RP-102

### معرفی و قابلیت :

آموزنده رله و حفاظت مدل پیشرفته، بر اساس سرفصل‌های جدید مصوب وزارت علوم طراحی گردیده و دارای دستور کار مدون می‌باشد. این دستگاه جهت ارائه آزمایشگاه رله و حفاظت و همچنین آموزش پرسنل شرکت‌های برق منطقه‌ای، توزیع نیروی برق، صنایع و کارخانجات استفاده می‌گردد. از قابلیت‌های این دستگاه می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:



### مشخصات عمومی :

170 کیلوگرم	وزن
cm 170*120*70	ابعاد
0-40 C, 5-95 RH	شرایط محیطی
220 ولت تکفاز و سه فاز	ولتاژ تغذیه

### مشخصات فنی :

1. مدل خط متوسط
2. ترانسفورماتور سه‌فاز
3. مولتی فانکشن متر سه‌فاز
4. بارهای الکتریکی خطی شامل مقاومت، سلف و خازن
5. منبع تغذیه متغیر
6. تغذیه سه‌فاز محافظت شده
7. موتور القایی سه‌فاز و ژنراتور سنکرون سه‌فاز
8. ماژول شبیه ساز خطا در شبکه
9. رله حفاظت سنکرون بودن
10. رله حفاظت فرکانسی
11. رله حفاظت جریان از نوع بی‌متال
12. رله حفاظت جریان بالا
13. رله حفاظت کاهش یا افزایش ولتاژ
14. رله حفاظت دیستانس
15. رله حفاظت دیفرانسیل جهت حفاظت ژنراتور و ترانس



16. رله حفاظت کنترل فاز

17. CT و PT با کلاس‌های دقت متفاوت

18. اینورتر سه‌فاز

19. مولتی متر

20. رله حفاظت کنترل بار

