

ЕЛЕКТРИЧНА МЕРЕЊА

1. Основне јединице СИ система
2. Стални и променљиви отпорници
3. Кондезатори
4. Калемови
5. Трансформатори
6. Једносмерни извори напајања
7. Основни делови инструмента са кретним калемом
8. Кретни и отпорни моменат инструмента
9. Проширивање мерног опсега амперметра
10. Проширивање мерног опсега волтметра
11. Мерење отпорности помоћу амперметра и волтметра
12. Мерење снаге помоћу ватметра
13. Мерење снаге помоћу амперметра и волтметра
14. Грешке мерења
15. Мерење отпора уземљења помоћу амперметра и волтметра
16. Мерење отпора уземљења Берендовом методом
17. Мерење великих отпора и отпора изолације
18. Осцилоскоп и катодна цев осцилоскопа
19. А/D конверзија методом двојне интеграције
20. Претварачи напона и струје у ниски једносмерни напон
21. Четворожично мерење електричне отпорности
22. Мерење фактора снаге
23. Струјни мерни трансформатор
24. Напонски мерни трансформатор
25. Мерење активне снаге у симетричном трофазном систему
26. Мерење активне снаге у несиметричном трофазном систему
27. Мерење реактивне снаге у симетричном трофазном систему
28. Мерење реактивне снаге у несиметричном трофазном систему.

