

Merenja u elektronici

1. Uvod - greške
2. Jedinice prenosa
3. Člankasti oslabljivač
4. Frekvencijski kompenzovani oslabljivač
5. Čelijski oslabljivač
6. Blok šema osciloskopa
7. Katodna cev
8. Generator vremenske baze
9. Milerov integrator
10. Sinhronizacija
11. Vertikalni i horizontalni pojačavač
12. Elektronski preklopnik
13. Frekvencijski kompenzovana sonda
14. Merenje jednosmernog i naizmeničnog napona
15. Merenje učestanosti i fazne razlike kalibrisanim osciloskopom
16. Snimanje karakteristika poluprovodnika pomoću osciloskopa
17. Elektronski generatori
18. RC generatori
19. Generator funkcija
20. AM signal generator
21. FM signal generator
22. Vobleri
23. Q metar
24. Merenje faktora izobličenja
25. Digitalni frekvencmetri
26. Preskaleri
27. Opšte osobine digitalnih multimetara
28. A/D konverzija metodom dvojne integracije
29. Automatsko podešavanje nule
30. Pretvarači električnih veličina u niski jednosmerni napon
31. Ispitivanje poluprovodnika digitalnim multimetrima
32. Tačnost merenja digitalnim multimetrima

predmetni nastavnik
Nada Stojičević