

# Erősáramú műszerbeszerzés

## Műszaki tartalom

1. Komplex alállomás vizsgáló műszer, amely alkalmas a következő mérések elvégzésére:
  - Transzformátor áttétel mérés
  - Transzformátor tekercsellenállás mérés
  - Transzformátor fokozatkapcsoló vizsgálat
  - Transzformátor rövidzárlati impedancia mérése
  - Mágnesezési áram mérése
  - Áramváltó áttétel mérés
  - Áramváltó gerjesztési görbe felvétel
  - Áramváltó fázis- és szöghiba meghatározása
  - Áramváltó tekercsellenállás mérése
  - Feszültségváltó áttétel mérés
  - Feszültségváltó fázis- és szöghiba meghatározása
  - Feszültségváltó polaritás mérése
  - Megszakító kapcsolási idő mérése
  - Megszakító feszültség és áram diagramok felvétele
  - Primer nyomatási vizsgálatok
  - Átmeneti ellenállás mérése DC négyvezetékes módszerrel
  - 20 m-es kábelkészlet
  - 800 A AC kimeneti áram
  - Színes kijelző (érintőképernyős)
2. Szigetelési ellenállás mérő műszer
  - Nagy- és középfeszültségű berendezések szigetelési ellenállásának vizsgálata
  - 10 TW-os mérési tartomány
3. Vákuum megszakító vizsgáló berendezés
  - Vákuum megszakítók szivárgó áramának vizsgálata
  - Vákuum megszakító épségének ellenőrzése
  - Vákuum cella minősítése
  - Állítható mérőfeszültség
4. Szigetelőolaj átütésvizsgáló berendezés
  - Szigetelőolaj átütési feszültségnek mérésére szolgáló készülék
  - Maximális vizsgáló feszültség: 60 kV
  - Rendelkezzen színes kijelzővel
  - Hordozható kivitel
  - Legyen alkalmas észter és ásványi olaj vizsgálatára