

Wenking laboratorijski potenciostat i potencijometar, model LB 75 L  
Wenking laboratory potentiostat and potentiometer, model LB 75 L



Kratak opis:

Wenking potenciostat i potencijometar spojeni su na PC računalo koje ima program za obradu elektroanalitičkih mjerenja. Instrument je moguće koristiti za elektokemijska, potenciostatska i galvanostatska mjerenja oksidacijsko–redukcijskih reakcija i korozivskih procesa. Neke od metoda koje je moguće provoditi su: ciklička voltometrija, square wave voltometrija, pulsna diferencijalna voltometrija, normalna diferencijalna voltometrija i kronoamperometrija.

Short description:

Wenking potentiostat and potentiometer are connected to PC computer with a program for analyzing electroanalytical measurements. The instrument can be used for electrochemical, potentiostatic and galvanometric measurements of oxidation–reduction reactions and corrosion processes. The instrument can be used for the following methods: cyclic voltammetry, square wave voltammetry, differential pulse voltammetry, normal differential voltammetry and chronoamperometry.

Karakteristike:

Maksimalni izlazni napon:  $\pm 40$  V  
Maksimalna izlazna struja:  $\pm 1,2$  A  
Maksimalna izlazna snaga: 30 W,  $\pm 30$  V pri 1 A

Characteristics:

Maximum output voltage:  $\pm 40$  V  
Maximum output current  $\pm 1,2$  A  
Maximum output power 30 W,  $\pm 30$  V at 1 A