

Rejestrator, Multiplexer pH/pC/mV

Urządzenia **Cerko Lab Multiplexer** umożliwiają przeprowadzanie precyzyjnych wielokanałowych pomiarów pH-metrycznych, jonoselektywnych w funkcji czasu oraz oznaczeń specjalistycznych.

Przyrząd w całości sterowany jest przy pomocy komputera PC i oprogramowania **CerkoLab**.

Dane Techniczne

Ilość kanałów pomiarowych:	2, 4 lub 8 (w zależności od wersji) + 1 kanał pomiaru temperatury.
Zakres pomiarowy pH/mV:	0..14 (w zależności od elektrody), -1000..+1000mV +/-0.003mV.
Sonda pomiarowa pH/pC/mV:	kombinowana elektroda pH/pC z wejściem BNC.
Zakres pomiaru temperatury:	0...100°C +/- 0.097°C, czujnik PT1000.
Impedancja wejściowa:	>10 ¹² Ω.
Ilość kroków pomiarowych:	1...1000.
Pauza między pomiarami:	1sek... 4.5godz.
Kalibracja elektrody:	wielopunktowa (min. 2 punkty pomiarowe).
Ilość elektrod:	dowolna.
Rodzaje pomiarów:	kinetyka, kalibracja.
Format pliku pomiaru:	POM, XLS, HTML, XML, CSV.
Przyłącze do komputera:	port RS232C i USB.
Oprogramowanie:	CerkoLab wersja Basic lub Expert.
System operacyjny:	Windows 95/98/Me/NT/2000/XP/Vista/Win7/Win8 ,Linux (wymagany emulator wine).
Zasilanie:	zasilacz zewnętrzny, stabilizowany +12V/1000mA.

