

LABORATORYJNY pH - METR CP-511

- Dokładny i prosty w obsłudze przyrząd laboratoryjny służący do pomiaru pH, mV (potencjału redox) i temperatury.
- Duży, czytelny wyświetlacz ułatwia pracę.
- Jednoczesny odczyt mierzonej funkcji i temperatury.
- Kalibracja elektrody pH w 1 do 3 punktów.
- Automatyczne wykrywanie wartości pH buforu (pH: 4.00, 7.00, 9.00).
- Automatyczna kompensacja temperatury.
- Informacja o stanie elektrody (odczyt wartości buffer i slope).
- W zależności od zastosowanej elektrody pH możliwy jest pomiar czystych wód, ścieków, past itp.
- Szeroki zakres pomiaru temperatury.
- Współpracuje z czujnikiem temperatury z rezystorem Pt-1000B.
- Gwarancja na przyrząd 24 miesiące.
- Do przyrządu dołączana płyta CD z filmem ułatwiającym opanowanie podstaw obsługi.



Dane techniczne

Funkcja	pH	mV	°C
Zakres	-2 pH ÷ 16.00 pH	0 ÷ 1999.9 mV	-50.0 ÷ 199.9 °C
Rozdzielczość	0.01pH	1 mV	0.1 °C
Dokładność (±1 cyfra)	±0.01pH	±1 mV	±0.2 °C*
Impedancja wejściowa	10 ¹² Ω	10 ¹² Ω	-
Zakres kompensacji temp.	-5 ÷ 110.0 °C	-	-
Zasilanie	zasilacz 12 V 100mA		
Wymiary (mm) / Masa	L = 200; W = 180; H = 20/50 / 600g		

* Dokładność przyrządu. Całkowita dokładność jest sumą dokładności przyrządu i stosowanego czujnika.