

Link do produktu: <https://bluewater24.pl/miernik-ph-orp-temperatury-wody-ezdo7011-p-1038.html>



Miernik pH, ORP, temperatury wody EZDO7011

Cena brutto	595,00 zł
Cena netto	483,74 zł
Dostępność	Dostępny

Opis produktu

TESTER, MIERNIK pH, ORP, TEMPERATURY WODY EZDO7011

Podręczny, wodoszczelny miernik służący do pomiarów wartości pH/ORP i temperatury badanej cieczy. Charakteryzuje się wysokim zakresem pomiarowym (0,00...16,00pH, -1000...+1000) oraz rozdzielczością wskazań do setnych części. Wyniki pomiarów wyświetlane są na dwupolowym panelu LCD z dokładnością ± 0.02 pH. Umieszczenie wyświetlacza pod kątem 45° (rozwiązanie chronione patentem) ułatwia odczyt wskazań. Możliwość wymiany elektrody minimalizuje koszty eksploatacji urządzenia. Miernik posiada funkcję automatycznej, trójpunktowej kalibracji, którą można przeprowadzić za pomocą standardowych buforów (pH: 4,0 / 7,0 / 10,0), funkcję automatycznej kompensacji temperatury oraz funkcję HOLD umożliwiającą zamrożenie wyników na wyświetlaczu. Tester zasilany jest z dwóch baterii AAA . Posiada sygnalizację niskiego napięcia zasilania. Miernik idealnie nadaje się jako przyrząd pomiarowy w szkolnych pracowniach chemicznych, laboratoriach fotograficznych, do badanie odczynu pH w akwariach, basenach, ogrodach, itd.

Zalety

- Dwupolowy wyświetlacz LCD
- Wysoka dokładność pomiarów
- Automatyczna kompensacja temperatury
- Możliwość zmiany jednostek pomiarowych temperatur $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$
- Funkcja HOLD - zatrzymanie wskazań
- Wodoszczelna obudowa IP57
- Sygnalizacja niskiego napięcia zasilania
- Automatyczne odcięcie zasilania po 3 min. nieaktywności
- Wymienna elektroda
- Niewielkie wymiary oraz waga

Dane techniczne:

Zakres pomiaru ORP mV: -1000 ÷ 1000
Zakres pomiaru pH: 2,0 ÷ 16,0
Zakres pomiaru temperatury: 0,0 ÷ 90,0 $^{\circ}\text{C}$

Dokładność pomiaru: ± 1 mV
Dokładność pomiaru: $\pm 0,01$ pH
Dokładność pomiaru: temp. $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$

Kompensacja temperatury: 0-90 $^{\circ}\text{C}$

Zasilanie: 4 baterie AAA
Wymiary: 195 x 40 x 36 mm
Waga: 135 g

W komplecie – instrukcja obsługi, elektroda ORP, (elektroda pH jest założona, obydwie elektrody są wymienne i dostępne w naszym sklepie) dwa roztwory do skalibrowania miernika (4,0 pH i 7,0 pH) oraz roztwór nawilżający.

Urządzenie przeznaczone jest do użytku domowego.

Gwarancja 2 lata

Gwarancja dla firm: 90 dni

Produkt będzie dostępny od 1 września 2022