

Link do produktu: <https://www.tradelectra.pl/tester-miernik-ph-do-wody-ph-meter-miskas-ph-p-729.html>



Tester miernik pH do wody pH meter MISKAS-pH

Cena brutto	29,00 zł
Cena netto	23,58 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	MISKAS-pH
Kod producenta	MISKAS-pH
Kod EAN	5904653705303
Producent	Tradelectra

Opis produktu

Tester miernik pH do wody pH meter MISKAS-pH

Elektroniczny miernik tester pH jest urządzeniem pomiarowym, które służy do pomiaru pH roztworów, czyli ich kwasowości lub zasadowości. Tester pH znajduje zastosowanie w wielu dziedzinach, takich jak:

- W **akwarystyce**, pH wody jest bardzo ważne dla zdrowia ryb i innych organizmów wodnych. Idealny zakres pH wody w akwarium zależy od rodzaju ryb i innych organizmów, które się w nim znajdują. dla większości ryb słodkowodnych odczyn wody to 6,5 do 7,5, ale są gatunki, które wymagają niższego lub wyższego pH.
- **Baseny i SPA** - Optymalne pH wody w basenie powinno wynosić od 7,2 do 7,6. Przedział ten zapewnia najlepszą równowagę pomiędzy skutecznością chlorowania a komfortem użytkowników basenu.
- Do monitorowania pH w **przemśle spożywczym**, w tym w produkcji napojów, przetworów mięsnych, serów i innych produktów spożywczych. Utrzymanie odpowiedniego pH w tych produktach jest ważne dla zapewnienia bezpieczeństwa żywnościowego i jakości produktu.
- W przemyśle farmaceutycznym do pomiaru pH w roztworach leków
- W rolnictwie do pomiaru pH wody
- W wielu dziedzinach nauki, w tym w chemii, biologii i biochemii, do pomiaru pH w roztworach.

Dane techniczne:

- Zakres pomiarowy pH: 0,0 - 14,0 pH
- Rozdzielczość pomiarowa: 0,01 pH
- Dokładność: $\pm 0,01$ pH (przy pełnej kalibracji lub $\pm 0,1$ pH przy kalibracji dla jednego punktu 6.86pH)
- Zakres temperatur pracy: 0 - 60 °C Wilgotność względna: <95 %
- Kompensacja temperatury cieczy (ATC)
- Kalibracja: fabryczna, jedno/ trzypunktowa
- Miernik pH gotowy do użytku, sprawdzane oraz kalibrowane do 3 punktów (4,00 pH; 6,86 pH; 9,18 pH)
- Wymiary: 154mm X 32mm X 20mm masa: 50g (100g z akcesoriami)
- Zasilanie: bateryjne 2 x 1,5V LR44 (w zestawie)
- Żywotność baterii: około 500 godzin użytkowania (Automatyczne wyłączenie)

W zestawie:

Miernik pH z etui, bufor z proszkiem do roztworu kalibracyjnego (4,00 pH; 6,86 pH; 9,18 pH) , komplet baterii, instrukcja obsługi.



1. Pokrywa komory baterii
2. Wyświetlacz LCD
3. Przycisk włączania
4. Przycisk kalibracji
5. Linia maksymalnego poziom zanurzenia
6. Nasadka ochronna
7. Komora baterii
8. Elektroda pomiarowa

