

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/miernik-odczynu-ph-ec-tds-temp-peaktech-5307-p-117269.html>



Miernik Odczynu PH / EC / TDS / TEMP PeakTech 5307

Cena	252,04 zł
Numer katalogowy	PEAK5307
Kod EAN	4250569406478

Opis produktu

Informacje podstawowe

Miernik wody 4w1 PeakTech P 5307. Umożliwia pomiar pH, EC (przewodność), TDS (całkowita ilość rozpuszczonych substancji) oraz temperatury cieczy. Wyposażony w automatyczną kompensację temperatury, 3-punktową kalibrację pH i trymer EC. Posiada wodoodporną, kompaktową obudowę, podświetlany wyświetlacz LCD oraz wymienną elektrodę pomiarową. Zasilanie bateryjne, funkcja auto-off.

Zastosowanie

Przeznaczony do pomiarów jakości wody w akwariach, hydroponice, laboratoriach, oczyszczalniach, basenach i SPA. Do użytku mobilnego i stacjonarnego. Kompatybilny z buforami kalibracyjnymi pH 4.01, 6.86, 9.18.

Specyfikacja

Funkcje pomiarowe

- Zakres pH: 0,00 – 14,00 pH (dokładność $\pm 0,03$ pH, rozdzielczość 0,01 pH)
- Zakres temperatury: 0 °C – 50 °C (dokładność ± 1 °C, rozdzielczość 0,1 °C)
- EC (przewodność): 0 – 19 990 $\mu\text{S}/\text{cm}$ (rozdzielczość 10 $\mu\text{S}/\text{cm}$, ± 2 % pełnej skali)
- TDS: 0 – 19 990 ppm / 0 – 19,9 ppt (rozdzielczość 1 ppm / 10 ppm / 0,1 ppt; ± 2 % FS)

Wyświetlacz i częstotliwość pomiaru

- Wyświetlacz: LCD 3 1 cyfry, maks. 1999 cts
- Wskaźnik pomiaru: 1-2 razy na sekundę
- Podświetlenie: tak

Kalibracja i kompensacja

- Kalibracja pH: 3-punktowa, przyciski (bufory 4.01 / 6.86 / 9.18)
- Kalibracja EC: trymer regulacyjny
- Automatyczna kompensacja temperatury: 0 °C – 50 °C

Zasilanie i obudowa

- Zasilanie: 4 × bateria 1,5 V (AG-13 / LR-44) – w zestawie
- Obudowa: wodoodporna, kompaktowa
- Wymiary: 188 × 35 × 35 mm
- Waga: ok. 80 g

Warunki pracy i przechowywania

- Temperatura pracy: 0 °C – 50 °C (RH < 80 %)
- Przechowywanie: zalecana wilgotność względna poniżej 80 %

Akcesoria w zestawie

- 4 × bateria AG-13
- Śrubokręt do kalibracji
- Instrukcja obsługi (PL)

