Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 00:25

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/miernik-parametrow-wody-az-86031-p-396013.html



Miernik parametrów wody AZ 86031

Cena brutto	**1 512,00 zł**
Cena netto	**1 229,26 zł**
Numer katalogowy	**MOAZIPSNAZ86031**
Kod producenta	**AZI-AZ86031**
Kod EAN	**5907222598955**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Alarm	**Dźwiękowy**
Czujnik	**Zasolenia**
Technologie	**Wysoka czułość i dokładność pomiarów Wielofunkcyjny wyświetlacz LCD z opcją podświetlania wskazań pokazujący wiele pomiarów jednocześnie Wiele punktów kalibracji: 3 punkty dla pH, 1 pkt dla DO, 4 punkty dla przewodności Automatyczny zakres wskazań przew**
Zakres częstotliwości	**Pomiar gęstości jonów (TDS) Zakres pomiarowy 0 ~ 199.9*f, 0 ~ 1999*f ppm 0 ~ 19.99*f, 0 ~ 150.0*f ppt (f jest współczynnikiem TDS) Dokładność pomiaru 1% wartości odczytu 1 cyfra * Dokładność może się obniżać w trakcie użytkowania. Zaleca się regularną kal**
Wymagania środowiskowe	**Warunki pracy Temperatura: 0 ~ 50°C Wilgotność: do 80% RH, bez kondensacji Warunki przechowywania Temperatura: 0 ~ 60°C - bez baterii oraz sond pomiarowych Wilgotność: do 90% RH, bez kondensacji**
Zasilanie	**4 x 1.5V DC baterie alkaliczne, typ AAA**
Waga	**225**
Akcesoria w zestawie	**Sondy na przewodzie - 3 szt. Roztwory buforowe pH (4.00, 7.00, 10.00), do samodzielnej kalibracji Elektrolit do sondy tlenu Membrany - 2 szt 4 x 1.5V DC baterie alkaliczne, typ AAA Walizka Instrukcja obsługi w języku polskim**

Funkcje	**Pomiar gęstości jonów (TDS) Pomiar natlenienia Pomiar pH Pomiar przewodności Pomiar temperatury Pomiar zasolenia**
Wymiary	**8 x 43 x 169 mm**
Pozostałe parametry	**wyświetlacz LCD 32.5 x 50 mm, podświetlany Automatyczne ustalanie zakresu przy pomiarze przewodności RECORD - zapis wartości pomiarowych w pamięci urządzenia ATC - automatyczna kompensacja temperatury* * Umożliwia pomiar w różnych warunkach środowiska bez**

Opis produktu

AZ 86031 to profesjonalny, przenośny miernik do analizy parametrów wody. Służy do pomiaru pH, zasolenia, gęstości jonów w wodzie (TDS), natlenienia oraz przewodności. Zaletą miernika jest możliwość użycia trzech sond jednocześnie.

Miernik charakteryzuje się wysoką czułością i dokładnością pomiarów. Wyposażony jest w sondy połączone z miernikiem ok. 1 metrowym przewodem, umożliwiającym przeprowadzenie pomiarów w trudno dostępnych miejscach. Funkcja RECORD umożliwia zapisanie w pamięci urządzenia do 99 grup wyników.

Wszystkie dane pomiarowe wyświetlane są na dużym i czytelnym ekranie LCD w czasie rzeczywistym. Użytkownik ma możliwość zmiany jednostek odczytu dla temperatury °C / °F. Podświetlenie ekranu ułatwia odczyt wskazań nawet przy niskim natężeniu oświetlenia np. w nocy lub w słabo oświetlonych pomieszczeniach.

AZ 86031 jest zasilany z 4 x 1.5V baterii alkalicznych typu AAA. Posiada funkcję automatycznego odcięcia zasilania oraz sygnalizację rozładowania baterii.

ZASTOSOWANIE
AZ 86031 jest niezastąpiony przy okresowych kontrolach prowadzonych przez służby techniczne. Znakomicie nadaje się do kontroli wody morskiej jak i w jeziorach, basenach, stacjach uzdatniania wody. Urządzenie wykorzystywane jest również do kontroli kąpielisk.

ZALETY

- Wysoka czułość i dokładność pomiarów
- Wielofunkcyjny wyświetlacz LCD z opcją podświetlania wskazań pokazujący wiele pomiarów jednocześnie
- Wiele punktów kalibracji: 3 punkty dla pH, 1 pkt dla DO, 4 punkty dla przewodności
- **Automatyczny zakres wskazań przewodności**
- **Manualne przestawienie pomiaru zasolenia i przewodności**
- **Zapis do 99 pomiarów w pamięci wewnętrznej**
- Łatwy pomiar w trudno dostępnych miejscach
- **Funkcja ATC - automatyczna kompensacja temperatury**
- **Wodoszczelna obudowa IP 67**
- Możliwość zmiany jednostek pomiarowych °C/°F
- Sygnalizacja niskiego poziomu baterii
- **W zestawie roztwory buforowe pH do samodzielnej kalibracji**
- Automatyczne odcięcie zasilania po 60 min
- Wbudowany zegar czasu rzeczywistego
- **Wygodne zasilanie bateryjne**