

Link do produktu: <https://progsm.pl/autoaqua-inline-tds-s1-tds-liniowy-1-sensor-p-519473.html>

AutoAqua Inline TDS S1 - TDS liniowy 1 sensor

Cena	89,51 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	dm10701
Kod producenta	37410701
Kod EAN	4714041211894
Producent	Brak

Opis produktu

Po co TDS?

Kontrola jakości wody w systemie RO jest koniecznością, aby mieć pewność, że oczyszczana woda jest zgodna z naszymi oczekiwaniami. Z czasem każdy wkład i każda membrana zużywa się. Aby móc w porę zareagować i wymienić ewentualnie wyeksploatowany filtr należy stale monitorować jakość produkowanej wody.

Jak działa Inline TDS?

Za pomocą sondy umieszczonej na kablu, którą poprzez trójnik (w zestawie) możemy umieścić na dowolnym poziomie filtracji, TDS odczytuje jakość filtrowanej wody. Pomiar odbywa się za pomocą emitowania mikro-impulsów elektrycznych. Gdyż, tylko woda zabrudzona przekazuje ładunek elektryczny. Czyste H₂O ma zerową przewodność.

Sonda. Jak umieścić? Z czego jest wykonana?

Sondę należy umieścić po membranie, ucinając wężyk i wkładając w miejsce przecięcia trójnik. Wykonana z tytanu sonda, gwarantuje całkowitą odporność na korozję, jednocześnie zapewniając zawsze precyzyjny odczyt przewodności wody.

Wyświetlacz. Montaż i działanie:

Wynik pomiaru z sondy wyświetlany jest na małym ekranie LCD. Ponieważ ekran ma jasne podświetlenie, nie musisz się martwić, że nie zobaczysz wyniku w ciemnej szafce pod zlewem. Jak zamontować wyświetlacz? AutoAqua pomyślał o Twojej wygodzie. Wyświetlacz posiada magnes, a Ty możesz go szybko zainstalować w dowolnym miejscu na metalowej powierzchni.

Bateria i czas działania:

Naciśnij guzik, a TDS poda Ci pomiar na wyświetlaczu. Ekran wyłączy się po upływie 180 sekund, oszczędzając baterie. Bateria z zestawu powinna wystarczyć na rok użytkowania. Na ekranie wyświetli się ikonka pustej baterii, zanim ta się wyczerpie, informując o tym z wyprzedzeniem.

Kalibrowanie:

Przy pomocy dwóch przycisków możesz skalibrować odczyt - w razie potrzeby

Zalety w skrócie:

- podświetlany ekran
- dokładny odczyt
- tytanowa sonda
- montaż na magnes
- możliwość kalibracji
- auto wyłączanie ekranu
- informacja o potrzebie wymiany baterii

Dane techniczne:

- zakres pomiaru: 0 - 999ppm
- rozdzielczość pomiaru: 1ppm
- dokładność pomiaru: +/- 2%
- zasilanie: CR2032 Lithium Battery x1
- czas działania: 12 miesięcy na jednej baterii

O marce AutoAqua:

Jeden z najwybitniejszych producentów inteligentnych akcesoriów akwarystycznych na świecie. Ich jedynym kierunkiem działania jest tworzenie małych, pewnych, i najlepszych jakościowo produktów, mających za zadanie zautomatyzować działanie akwarium. Aby spełnić marzenia akwarystów, ułatwić prowadzenie akwarium i odciążyć w codziennych obowiązkach, opracowujemy nowe rozwiązania, stale podnosząc innym poprzeczkę, jak na lidera przystało.

- Opis + krótki opis:

Po co TDS?

Kontrola jakości wody w systemie RO jest koniecznością, aby mieć pewność, że oczyszczana woda jest zgodna z naszymi oczekiwaniami. Z czasem każdy wkład i każda membrana zużywa się. Aby móc w porę zareagować i wymienić ewentualnie wyeksploatowany filtr należy stale monitorować jakość produkowanej wody.

Jak działa Inline TDS?

Za pomocą sondy umieszczonej na kablu, którą poprzez trójnik (w zestawie) możemy umieścić na dowolnym poziomie filtracji, TDS odczytuje jakość filtrowanej wody. Pomiar odbywa się za pomocą emitowania mikro-impulsów elektrycznych. Gdyż, tylko woda zabrudzona przekazuje ładunek elektryczny. Czyste H₂O ma zerową przewodność.

Sonda. Jak umieścić? Z czego jest wykonana?

Sondę należy umieścić po membranie, ucinając wężyk i wkładając w miejsce przecięcia trójnik. Wykonana z tytanu sonda, gwarantuje całkowitą odporność na korozję, jednocześnie zapewniając zawsze precyzyjny odczyt przewodności wody.

Wyświetlacz. Montaż i działanie:

Wynik pomiaru z sondy wyświetlany jest na małym ekranie LCD. Ponieważ ekran ma jasne podświetlenie, nie musisz się martwić, że nie zobaczysz wyniku w ciemnej szafce pod zlewem. Jak zamontować wyświetlacz? AutoAqua pomyślał o Twojej wygodzie. Wyświetlacz posiada magnes, a Ty możesz go szybko zainstalować w dowolnym miejscu na metalowej powierzchni.

Bateria i czas działania:

Naciśnij guzik, a TDS poda Ci pomiar na wyświetlaczu. Ekran wyłączy się po upływie 180 sekund, oszczędzając baterie. Bateria z zestawu powinna wystarczyć na rok użytkowania. Na ekranie wyświetli się ikonka pustej baterii, zanim ta się wyczerpie, informując o tym z wyprzedzeniem.

Kalibrowanie:

Przy pomocy dwóch przycisków możesz skalibrować odczyt - w razie potrzeby

Zalety w skrócie:

- podświetlany ekran
- dokładny odczyt
- tytanowa sonda
- montaż na magnes
- możliwość kalibracji
- auto wyłączanie ekranu
- informacja o potrzebie wymiany baterii

Dane techniczne:

- zakres pomiaru: 0 - 999ppm
- rozdzielczość pomiaru: 1ppm
- dokładność pomiaru: +/- 2%
- zasilanie: CR2032 Lithium Battery x1
- czas działania: 12 miesięcy na jednej baterii

O marce AutoAqua:

Jeden z najwybitniejszych producentów inteligentnych akcesoriów akwarystycznych na świecie. Ich jedynym kierunkiem działania jest tworzenie małych, pewnych, i najlepszych jakościowo produktów, mających za zadanie zautomatyzować działanie akwarium. Aby spełnić marzenia akwarystów, ułatwić prowadzenie akwarium i odciążyć w codziennych obowiązkach, opracowujemy nowe rozwiązania, stale podnosząc innym poprzeczkę, jak na lidera przystało.

TDS, czyli elektroniczny miernik jakości wody, stosowany przeważnie w systemach filtracji RO / Di. Gwarantuje bardzo dokładny odczyt oraz stały pomiar jakości wody. Zewnętrznie umieszczona sonda może być wpięta w wężyk w dowolnym miejscu (stopień filtracji). Wykonanie sondy z tytanu gwarantuje odporność na korozję i długotrwałe działanie.

- Kod produktu: AA TITANIUM S1