

Instrukcja użytkowania czujnika temperatury

SAMUDRA Temp Control



Ten symbol na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produkt nie może być traktowany jako odpad komunalny, lecz powinno się go dostarczyć do odpowiedniego punktu zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego, w celu recyklingu. Odpowiednie zadysponowanie zużytego produktu zapobiega potencjalnym negatywnym wpływom na środowisko oraz zdrowie ludzi, jakie mogłyby wystąpić w przypadku niewłaściwego zagospodarowania odpadów. Recykling materiałów pomaga chronić środowisko naturalne. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat recyklingu tego produktu, należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zagospodarowywania odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiony został ten produkt.

Uwaga

Warunkiem rozpoczęcia użytkowania zestawu do automatycznej dolewki ATO1/ATO2 jest przeczytanie ze zrozumieniem poniższej instrukcji.


Spis treści

1. Jak posługiwać się instrukcją obsługi
2. Wprowadzenie
3. Zasada działania
4. Instalacja
5. Podłączenie elektryczne
6. Konserwacja
7. Środki ostrożności
8. Dane techniczne

1. Jak posługiwać się instrukcją obsługi

W tekście instrukcji niektóre paragrafy zawierają szczególnie ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa lub funkcjonowania urządzenia, są wyszczególnione na różne sposoby według poniższych zasad:

„**UWAGA**” lub „**WAŻNE**” dostarcza dokładniejszego omówienia, lub dostarcza dodatkowych elementów do podanych uprzednio wskazówek w celu uniknięcia uszkodzenia urządzenia lub spowodowania strat.

Symbol  wskazuje na zagrożenie. Niezastosowanie się do tego ostrzeżenia może spowodować zagrożenie życia zwierząt i roślin w akwarium oraz szkody materialne.

2. Wprowadzenie

SAMUDRA Temp Sensor to cyfrowy czujnik temperatury umożliwiający dokonywanie pomiaru temperatury przez dozownik akwarystyczny **SAMUDRA DoserX**, oraz inne urządzenia marki Aqua-Trend. Czujnik realizuje histerezę (opóźnienie reakcji) dzięki warstwie kruszywa kwarcowego umieszczonego w korpusie.

Opakowanie zawiera:

- cyfrowy czujnik temperatury **SAMUDRA Temp Sensor**,
- uchwyt czujnika (przyssawka),
- ulotkę informacyjną.

3. Zasada działania

Czujnik zanurzony w wodzie dokonuje ciągłego pomiaru temperatury. Zmierzone wartości przekazywane są do dozownika akwarystycznego **SAMUDRA Temp Sensor**, lub innych urządzeń kontrolnych firmy Aqua-Trend.

4. Instalacja

Czujnik należy zainstalować w akwarium przy pomocy dołączonego uchwyty przyssawkowego w taki sposób aby był on zanurzony w wodzie minimum do ½ swojej długości.

5. Podłączenie elektryczne

Czujnik należy podłączyć do odpowiednio oznaczonego złącza w obudowie urządzenia, np. dla urządzenia **SAMUDRA DoserX** złącze to oznaczone jest jako „**TEMP SENSOR**”.

Uwaga


ZAWSZE przed podłączeniem czujnika temperatury należy odłączyć urządzenie od zasilania.

6. Konserwacja

Konserwacja polega na regularnym czyszczeniu czujnika z osadów i innych zabrudzeń.

7. Środki ostrożności

Czujnik SAMUDRA Temp Sensor jest podatny na uszkodzenia mechaniczne, należy wykazać szczególną ostrożność podczas montażu, czyszczenia i innych prac serwisowych.

 ***Każde nieprawidłowe działanie czujnika lub zauważone uszkodzenie mechaniczne, powinno skutkować zaprzestaniem jego użytkowania i kontaktem z właściwym serwisem lub sprzedawcą.***

Uwaga

Wszelkie prace instalacyjne, podłączeniowe, konserwacyjne należy przeprowadzać wyłączenie po wcześniejszym odłączeniu urządzenia od zasilania.

8. Dane techniczne

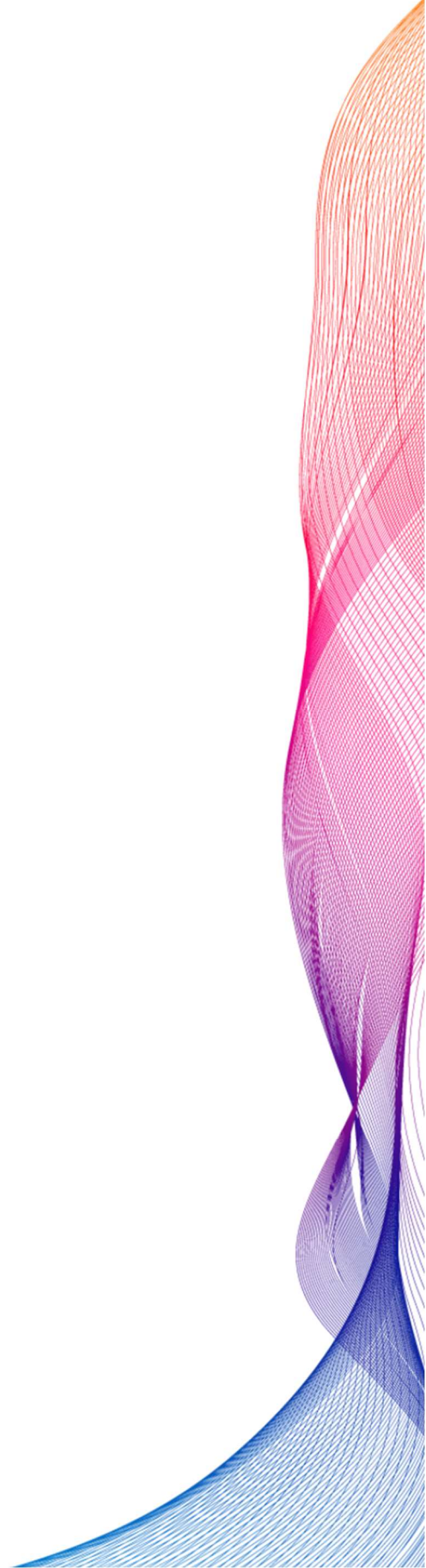
Zakres pomiaru temperatury: 0-50°C

Rozdzielczość pomiaru temperatury: 0,1°C

Dopuszczalny błąd pomiarowy: 0,5°C

Długość przewodu: 2 m

Klasa szczelności: IP68



KARTA GWARANCYJNA

1. Standardowy okres gwarancji dla czujnika **SAMUDRA Temp Sensor** wynosi 12 miesięcy od daty zakupu. Rejestracja zakupionego produktu w systemie serwisowym firmy Aqua-Trend upoważnia użytkownika do przedłużenia okresu gwarancji do 18 miesięcy (należy pamiętać że zgłoszenia w systemie serwisowym można dokonać w ciągu 90 dni od daty zakupu).
2. Reklamacje należy zgłaszać w miejscu zakupu produktu lub w siedzibie producenta. Gwarant po zapoznaniu się z dokumentami i stanem reklamowanego produktu zdecyduje o sposobie rozpatrzenia gwarancji.
3. Świadczenie gwarancyjne realizowane jest wyłącznie na podstawie ważnego dowodu zakupu (paragon, faktura, lub inny dokument potwierdzający datę dokonania sprzedaży). W przypadku zgłoszenia reklamacji produktu który po zakupie został zarejestrowany w systemie serwisowym firmy Aqua-Trend do zgłoszenia reklamacji wystarczy adres e-mail użyty podczas rejestracji. (Zarejestrowanie produktu w systemie serwisowym firmy Aqua-Trend nie zwalnia użytkownika z obowiązku przechowywania dowodu zakupu w okresie trwania gwarancji).
4. Reklamowany produkt może wymagać przeprowadzenia szczegółowej ekspertyzy celem stwierdzenia zarówno zaistnienia uszkodzenia, jak i zasadności reklamacji. Produkt powinien zawierać wszystkie istotne akcesoria dołączone przez producenta.
5. Reklamowany produkt do serwisu powinien być dostarczony na koszt użytkownika.
6. W przypadku konieczności wysłania urządzenia po naprawie gwarancyjnej poza terytorium Polski, użytkownik ponosi koszt tej wysyłki.
7. Gwarancja nie obejmuje:
 - a. Uszkodzeń mechanicznych.
 - b. Uszkodzeń powstałych na skutek niewłaściwego montażu lub magazynowania produktu.
 - c. Trwałego zanieczyszczenia powodującego pogorszenie właściwości użytkowych produktu.
 - d. Uszkodzeń powstałych w wyniku dokonywania nieautoryzowanych napraw lub modyfikacji produktu.
 - e. Uszkodzeń powstałych na skutek zdarzeń losowych (np. pożaru, wyładowań atmosferycznych, powodzi).
 - f. Uszkodzeń powstałych na skutek transportu do serwisu.
 - g. Uszkodzeń powstałych na skutek użytkowania pomimo wykrytej usterki.
7. Serwis zastrzega sobie prawo obciążenia Nabywcy kosztami materiałów, robocizny i transportu, gdy uszkodzenie nie było objęte gwarancją, lub produkt okazał się sprawny.
8. Gwarancja nie obejmuje prawa Nabywcy do odszkodowania z tytułu utraty spodziewanych korzyści i poniesionych kosztów, wynikających z użytkowania lub niemożności użytkowania produktu.

Zerwanie lub zniszczenie plomby gwarancyjnej (jeśli występuje) powoduje utratę gwarancji.

Wyprodukowano w Polsce.

Producent:

Aqua-Trend

Lokatorska 11

93-021 Łódź

www.aqua-trend.pl

Email: aqua-trend@aqua-trend.pl, serwis@aqua-trend.pl