

Link do produktu: <https://www.sklep.aqua-trend.pl/awaryjny-wylacznik-pompyelektrozaworu-cat200-dc-p-2125.html>



Awaryjny wyłącznik pompy/elektrozaworu CAT200-DC

Cena	309,00 zł
Kod producenta	AT0067
Kod EAN	5068649508535
Producent	Aqua-Trend

Opis produktu

Aqua Trend Awaryjny wyłącznik pompy/elektrozaworu CAT200-DC + elektrozawór

Awaryjny wyłącznik Aqua Trend CAT200-DC to uniwersalne zabezpieczenie systemów akwariowych. Zapobiega przelaniu kubka odpieniacza. Wyłącza filtr RO po zebraniu odpowiedniej ilości wody. Kontroluje poziom wody w akwarium. Nadzoruje pracę pomp lub elektrozaworu. W komplecie elektrozawór i czujnik.

Kluczowe cechy

- **Awaryjny wyłącznik do pompy lub elektrozaworu**
- Do akwariów morskich i słodkowodnych
- **Kontroluje pracę filtra RO**
- **Zapobiega przelaniu odpieniacza**
- Wyłącza pompę sumpa w przypadku niedrożności spływu
- W komplecie elektrozawór, detektor i akcesoria montażowe

Wszędzie tam gdzie jest woda istnieje ryzyko wycieku. Jednak przed wieloma zdarzeniami można się skutecznie zabezpieczyć. Aqua Trend CAT-200DC to urządzenie zaprojektowane do celów akwarystycznych. Przeznaczone do kontrolowania pracy pompy lub elektrozaworu. Współpracuje z urządzeniami zasilanymi prądem stałym 24VDC. Może być stosowane w akwarystyce słodkowodnej i morskiej. Skutecznie zapobiega przelaniu kubka odpieniacza. Wyłącza filtr RO gdy napełni się zbiornik. Może także kontrolować poziom wody w akwarium.

Urządzenie **Aqua Trend CAT-200DC** jest wyposażone w **czujnik monitorujący poziom wody**. Po przekroczeniu ustalonego stanu odcina zasilanie pompy lub elektrozaworu, które są podłączone do CAT-200DC. W komplecie znajduje się elektrozawór i zasilacz do elektrozaworu oraz wszystkie niezbędne akcesoria montażowe. Umożliwiają one montaż czujnika na płaskich powierzchniach lub zamocowanie go na zaokrąglonych elementach odpieniacza.

Aqua Trend CAT-200DC to bardzo wszechstronne urządzenie. Doskonale kontroluje pracę elektrozaworu połączanego z filtrem odwróconej osmozy. W tym przypadku czujnik należy zamontować na zewnątrz zbiornika na wodę RO. Po przekroczeniu wyznaczonego poziomu

urządzenie wyłączy elektrozawór przerywając tym samym napełnianie zbiornika. Dzięki temu nie musisz nadzorować filtra, urządzenie zrobi to za Ciebie. Unikniesz ewentualnego zalania pomieszczenia ale także zaoszczędzisz wodę, która w przypadku przelania ucieka do kanalizacji. Co więcej, urządzenie sygnalizuje napełnianie zbiornika alarmem akustycznym i optycznym.

Aqua Trend CAT-200DC sprawdzi się także w akwarium morskim do kontroli pracy odpieniacza białek. Po podłączeniu do pompy odpieniacza, zabezpiecza go przed przelaniem. W tym rozwiązaniu czujnik zainstalowany jest na zewnątrz kubka odpieniacza w miejscu wyznaczającym maksymalny poziom urobku. Reaguje on na podnoszący się poziom urobku w kubku odpieniacza i przypadku nadmiaru zanieczyszczeń wyłączy pompę nie dopuszczając do jego przelania. Urządzenia CAT-200DC posiada również funkcję opóźnienia załączenia pompy. Ponowne włączenie zasilania powoduje, że pompa uruchamiana jest po 5-minutowej przerwie, jest ona potrzebna do ustabilizowania się poziomów wody w systemie.

Kolejnym zastosowaniem CAT-200DC jest **kontrola poziomu wody w akwarium**. Przyda się zwłaszcza przy filtracji typu sump, w której woda grawitacyjnie spływa do filtra. Urządzenie Aqua Trend zabezpiecza system w przypadku niedrożności rury spływu. Zainstalowany na zewnętrznej szybie akwarium czujnik odcina pompę obiegową przy zbyt wysokim poziomie wody w zbiorniku. W ten sposób chroni akwarium przed przepełnieniem i zapobiega zalaniu pomieszczenia.

Urządzenie jest niewielkie, ma **wymiary 110 x 57 x 27 mm**, a więc bez trudu ukryjesz je w pobliżu akwarium. Montaż samego CAT-200DC i czujnika jest łatwy i nie wymaga specjalistycznych narzędzi.

W skład kompletu wchodzi:

- Aqua Trend CAT-200DC z czujnikiem detekcyjnym
- Zasilacz sieciowy
- Elektrozwór wody RO
- Zestaw uchwyty
- Przewód połączeniowy
- Akcesoria montażowe
- Instrukcja obsługi

Specyfikacja

- Model: **Aqua-Trend CAT200-DC + elektrozwór**
- Nr art.: **AT0066**
- Maks. obciążenie złączka wyjściowego: **24VDC 3A**
- Napięcie zasilacza: **24VDC**
- Elektrozwór: **24VDC 500mA**
- Zdolność detekcji czujnika: **1-14mm**
- Wymiary urządzenia (szerokość / wysokość / grubość): **11 / 5,7 / 2,7 cm**