



REGULATOR TEMPERATURY 110°C 230V INSTRUKCJA OBSŁUGI

1. Informacje podstawowe

Cyfrowy termostat, regulator temperatury. Wyposażony w wodoodporną sondę, która umożliwia pracę w wilgotnym środowisku (akwaria i terraria). Świetnie sprawdzi się również przy regulacji temperatury pracy rozmaitych urządzeń. Łatwy montaż oraz prostota obsługi (2 fizyczne przyciski). Cyfrowy wyświetlacz umożliwia bieżący podgląd ustawionej temperatury oraz dioda LED sygnalizująca podłączenie przekaźnika. Umożliwia automatyczną regulację temperatury oraz jej pomiar w zakresie -50 stopni do 110 stopni Celsjusza.

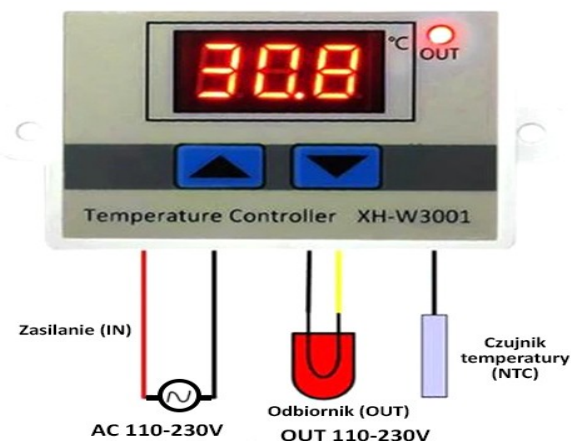
Cechy produktu:

- Produkt fabrycznie nowy, wysokiej jakości.
- Cyfrowy termostat umożliwiający automatyczną regulację temperatury.
- Czytelny wyświetlacz LCD odświeżający pomiar co około 0,5 sekundy.
- Posiada 2 fizyczne przyciski do regulacji temperatury (prostota obsługi).
- Dioda LED (sygnalizująca podłączenie przekaźnika).
- Wodoodporna sonda umożliwia pracę w wilgotnych środowiskach (np. akwarium).
- Prosty montaż oraz podłączenie (schemat w instrukcji obsługi).

Specyfikacja:

- Materiał: tworzywo sztuczne
- Zasilanie (napięcie wejściowe): 230V AC (nie wymaga dodatkowego zasilacza)
- Maksymalna obciążalność przekaźnika (styków): 1500W 6,5A
- Pomiar temperatury: od -50 do +110 stopni Celsjusza
- Rozdzielczość pomiaru: 0,1 stopnia Celsjusza
- Odświeżanie pomiaru: około 0,5 sekundy
- Wyświetlacz LCD: 3 znakowy
- Dioda sygnalizacyjna LED
- Długość przewodu z sondą: 100 cm
- Wodoodporna sonda
- Typ czujnika: NTC10k
- Fizyczne przyciski do regulacji
- Wymiary (bez mocowania): 6 cm x 4,5 cm x 3,1 cm
- Rozstaw otworów mocujących: 73 mm

2. Schemat podłączenia



UWAGA: Sprawdź poprawność podłączenia odbiornika (OUT) przed podłączeniem zasilania (IN) oraz uruchomieniem urządzenia!

3. Instrukcja obsługi

- Aby ustawić górny zakres temperatury, należy przytrzymać strzałkę do góry przez około 5 sekund i ustawić temperaturę strzałkami góra / dół (pojedyncze kliknięcia).
- Aby ustawić dolny zakres temperatury, należy przytrzymać strzałkę do dołu przez około 5 sekund i ustawić temperaturę strzałkami góra / dół (pojedyncze kliknięcia).
- Po ustawieniu temperatury należy odczekać kilka sekund na jej zapisanie w pamięci.
- Pojedyncze kliknięcie strzałki góra / dół powoduje wskazanie ostatniego ustawienia.

Tryb chłodzenia (temperatura T1 górna jest wyższa od temperatury T2):

- Po przekroczeniu górnej temperatury termostat załącza wyjście sterownicze, a po spadku temperatury poniżej dolnej, wyjście termostatu się odłącza.
- Należy ustawić pierwszą temperaturę jako wartość wyższą od drugiej.

Tryb grzania (temperatura T1 dolna jest niższa od temperatury T2):

- Po spadku poniżej dolnej temperatury termostat załącza wyjście, a po przekroczeniu temperatury górnej, wyjście termostatu się odłącza.
- Należy ustawić pierwszą temperaturę jako wartość niższą od drugiej.

Kalibracja czujnika: Przytrzymaj GÓRA / DÓŁ przez niecałą sekundę i zmień ustawienia strzałkami.

Resetowanie ustawień: Przytrzymaj GÓRA / DÓŁ przez około 2 sekund

4. Uwagi i środki ostrożności

- Urządzenie przeznaczone jest do użytku wewnętrznego.
- Do czyszczenia używać wilgotnej ściereczki albo łagodnego detergentu.
- Nigdy nie zanurzać urządzenia w wodzie.
- Nie narażać na ekstremalnie wysokie i niskie temperatury.
- Chronić przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych (dotyczy gospodarstw domowych)



Przedstawiony symbol umieszczony na produktach lub dołączonej do nich dokumentacji informuje, że niesprawnych urządzeń elektrycznych lub elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi. Prawidłowe postępowanie w razie konieczności utylizacji, powtórnego użycia lub odzysku podzespołów polega na przekazaniu urządzenia do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie będzie przyjęte bezpłatnie. W niektórych krajach produkt można oddać lokalnemu dystrybutorowi podczas zakupu innego urządzenia. Prawidłowa utylizacja urządzenia umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami. Szczegółowe informacje o najbliższym punkcie zbiórki można uzyskać u władz lokalnych. Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi w odpowiednich przepisach lokalnych.

Użytkownicy biznesowi w krajach Unii Europejskiej

W razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, prosimy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży lub z dostawcą, którzy udzielą dodatkowych informacji.

Pozbywanie się odpadów w krajach poza Unią Europejską

Taki symbol jest ważny tylko w Unii Europejskiej.

W razie potrzeby pozbycia się niniejszego produktu prosimy skontaktować się z lokalnymi władzami lub ze sprzedawcą celem uzyskania informacji o prawidłowym sposobie postępowania.

