

Bezprzewodowy termometr do basenu – model 03601

1. ZALETY:

- pomiar temperatury wody w zakresie: -40 ~ +60°C
- zakres pomiaru temperatury powietrza w odbiorniku: 0 ~ +50°C
- funkcja Min/Max dla temperatury wody i powietrza
- kalendarz od 01.01.2000 do 31.12.2099
- alarm dźwiękowy
- komunikacja na częstotliwości 433MHz
- zasięg 100m w otwartej przestrzeni
- wodoodporny do głębokości 30m
- zasilanie:
odbiornik 2 x 1,5V AAA; nadajnik 2 x 1,5V AA
- wymiary odbiornika:
urządzenia 77 x 120 x 25 mm
wyświetlacza 45 x 60 mm
- wymiary nadajnika:
średnica 85 mm; długość 140 mm
wyświetlacza 30 x 15 mm

2. ELEMENTY:

Odbiornik (wyświetlacz)



UWAGA: odbiornik z nadajnikiem komunikuje się tylko po jednym kanale (kanał nr.1)

PRZYCISKI:

- „SET” – zmiana ustawień
- „MODE” – zmiana trybu
- „MIN/MAX” – minimalne i maksymalne wskazania temperatury
- „CHANNEL” – zmiana kanału (należy ustawić na identyczny z nadajnikiem)
- „CLEAR” – w trybie MIN/MAX usuwa zapamiętane temperatury
- „C/F” – zmiana stopni C na F

OBUDOWA:

otwór do montażu na ścianie
komora baterii
stojak (można zdjąć/zamontować)

2.2 CZUJNIK BASENOWY (nadajnik)

wskaźnik transmisji LED
temperatura wody
czujnik temperatury wody
otwór na linę mocującą
przykręcany pojemnik na baterie



3. PRZYGOTOWANIA

Instalowanie baterii

- Połóż na stole obydwie przyrządy – w odległości ok. 1,5 metra. Upewnij się, że w pobliżu nie ma innych elektronicznych jednostek.
- Zwracając uwagę na poprawną polaryzację włóż do komory baterii znajdujące się w zestawie baterie (2 x 1.5V AAA do odbiornika i 2 x 1.5V AA do nadajnika).

Odbiór temperatury przez nadajnik

- Aby zarejestrować czujnik temperatury zaraz po włożeniu baterii jednostka wyświetlająca automatycznie rozpocznie skanowanie w poszukiwaniu sygnału 433 MHz. Jeżeli jednostka nie znajdzie sygnału na wyświetlaczu pojawi się symbol „- -”. Sprawdź baterie i spróbuj jeszcze raz. Upewnij się, że nie ma w pobliżu żadnych źródeł zakłócających przekaz.
- Możliwe, że będzie potrzebna ręcznego ustawienia nr. kanału. Przyciskiem CHANNEL na jednostce wyświetlającej wybierz kanał wyświetlany w nadajniku.

Ustawienia kalendarza i zegara

- Zmiana ustawień kalendarza: wciskamy przycisk MODE do momentu pokazania się na wyświetlaczu daty (rok / miesiąc / dzień). Przyciskiem SET wybieramy pole do zmiany. Przyciskiem C/F dokonujemy zmiany. Wyjście z trybu zmian dokonujemy przyciskiem MODE.
- Zmiana ustawień zegara: wciskamy przycisk MODE do momentu pokazania się na wyświetlaczu zegarka. Przyciskiem SET wybieramy pole do zmiany. Przyciskiem C/F dokonujemy zmiany. Wyjście z trybu zmian dokonujemy przyciskiem MODE.

Wyświetlenie daty.

- Aby odczytać pełną datę wciśnij przycisk MODE.

Funkcja alarmu zegara

- Ustawienie alarmu: wciskamy przycisk MODE do momentu pokazania się na wyświetlaczu zegarka z napisem AL. Przyciskiem SET wybieramy pole do zmiany. Przyciskiem C/F dokonujemy zmiany. Wyjście z trybu zmian dokonujemy przyciskiem MODE.
- W celu aktywowania alarmu należy przyciskiem MODE wybrać funkcje alarmu (zegarek z napisem AL) i wciśnąć przycisk C/F (powyżej napisu AL pojawi się ikonka d



Termometr - zmiana °C/°F

- Aby wybrać jednostkę pomiaru temperatury °C/°F wciśnij przycisk C/F.

Funkcja MAX/MIN

- Wciśnij przycisk MIN/MAX aby pokazać maksymalną temperaturę czujnika wewnątrz pomieszczenia i wybranego czujnika znajdującego się na zewnątrz. Aby zobaczyć minimalne wartości wciśnij ponownie klawisz MIN/MAX.
- Aby wykasować dotychczasowe minimalne i maksymalne odczyty w funkcji MIN/MAX wciśnij przycisk CLEAR

4. ZEWNĘTRZNY CZUJNIK TEMPERATURY

- Po uruchomieniu czujnik automatycznie zacznie przysyłać wartości temperatury do jednostki wyświetlającej.
- Pomiar temperatury jest wyświetlany na wyświetlaczu jednostki.

5. POZYCJONOWANIE JEDNOSTKI WYŚWIETLAJĄCEJ I NADAJNIKA

- Czujnik z basenu unosi się na powierzchni wody i mierzy temperaturę wody na głębokość ok. 100mm. Możesz unieruchomić czujnik przy pomocy liny mocującej.
- Umieść jednostkę wyświetlającą w wybranym miejscu. Unikaj sąsiedztwa przedmiotów, które mogą wprowadzać zakłócenia np. monitor komputera, zestaw TV lub duże metalowe przedmioty.
- Sprawdź transmisję sygnału z nadajnika do jednostki wyświetlającej. Zasięg transmisji – 100 m na otwartej przestrzeni. Wewnątrz żelbetonowych pomieszczeń, szczególnie gdy znajdują się w nich metalowe przedmioty, otrzymywany sygnał jest słabszy.
- Jeżeli to niezbędne zmień położenie nadajnika i/lub jednostki wyświetlającej.

6. WYMIANA BATERII

- Otwórz komorę baterii w nadajniku
- Używaj tylko alkalicznych baterii. Zachowaj poprawną polaryzację. Aby uniknąć wylania baterii nie należy zwlekać z wymianą słabych baterii.
- Po wymianie baterii należy starannie zamknąć pokrywę baterii.

UWAGA: Nie wolno wyrzucać starych baterii oraz elektronicznych jednostek do komunalnych śmieci. Aby chronić środowisko należy je wyrzucać do przeznaczonych do tego celu pojemników.

7. UWAGI

- Przed przystąpieniem do korzystania z urządzenia przeczytaj uważnie instrukcję
- Jeżeli nie zamierzasz korzystać z urządzenia przez dłuższy czas należy wyjąć sensor z basenu
- Jeżeli urządzenie nie działa poprawnie wyjmij baterie i ponownie umieść po upływie ok.3 min.
- Unikaj ustawiania jednostek w pobliżu urządzeń powodujących zakłócenia np. komputer/zestaw TV lub metalowych ram.
- Nie narażaj urządzenia na działanie ekstremalnych temperatur, wibracji lub wstrząsów.

8. ZRZECZENIE SIĘ ODPOWIEDZIALNOŚCI

- To urządzenie to nie jest zabawka, należy chronić je przed dziećmi.
- Urządzenie nie może być używane dla celów medycznych lub informacji publicznej - jest przeznaczone tylko do użytku domowego.
- Nieodpowiednie korzystanie z urządzenia lub otworzenie jednostki przez nieupoważnioną osobę powoduje utratę praw wynikających z gwarancji.
- Żadna część instrukcji nie może być przetwarzana bez pisemnej zgody TFA Dostmann.

9. SPECYFIKACJA:

Zakres pomiarów:

Temperatura wewnętrzna	: 0°C.....+50°C(32...+122°F)
Temperatura wody	: -40.....+60°C(-4...+122°F)
Baterie	: 2x1,5V AAA – jednostka główna 2x1,5V AA – nadajnik

Niniejszym oświadczamy, że bezprzewodowa stacja odpowiada podstawowym wymaganiom dyrektywy R&TTE 1999/5/EC.

TFA Dostmann GmbH & Co. KG Wertheim/www.tfa-dostman.de

CE 0682



Objaśnienie symboli:



Symbol trójkąta z wykrzyknikiem wskazuje na ważne informacje w niniejszej instrukcji obsługi, które należy bezwzględnie przestrzegać.



Przedstawiony symbol oznacza, że niesprawnego urządzenia elektronicznego nie można wyrzucać razem z innymi odpadami gospodarczymi. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu recyklingu odpadów powstałych ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Takie postępowanie pomoże chronić zasoby naturalne i zapewni ponowne wprowadzenie produktów do obiegu, chroniąc zdrowie człowieka i środowisko. Aby uzyskać więcej informacji o tym, gdzie można przekazać zużyty sprzęt do recyklingu, należy się skontaktować z Urzędem Miasta lub sklepem, w którym zakupiono produkt.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkownika:



Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przestrzegać zawartych w niej wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Ponadto w takich przypadkach użytkownik traci swoje prawa gwarancyjne.

a) Informacje ogólne

- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
- Dopilnować, aby materiały opakowaniowe nie zostały pozostawione bez nadzoru. Dzieci mogą się zacząć nimi bawić, co jest niebezpieczne.
- Chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, silnymi wibracjami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie narażać produktu na obciążenia mechaniczne.
- Jeśli bezpieczna praca nie jest dłużej możliwa, należy przerwać użytkowanie i zabezpieczyć produkt przed ponownym użyciem. Bezpieczna praca nie jest możliwa, jeśli produkt: został uszkodzony, nie działa prawidłowo, był przechowywany przez dłuższy okres w niekorzystnych warunkach lub został nadmiernie obciążony podczas transportu.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upuszczenie produktu spowodują jego uszkodzenie.
- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania produktu, należy zwrócić się do wykwalifikowanego fachowca.
- Prace konserwacyjne, regulacja i naprawa mogą być przeprowadzane wyłącznie przez eksperta w specjalistycznym zakładzie.
- Jeśli pojawią się jakiegokolwiek pytania, na które nie ma odpowiedzi w niniejszej instrukcji, prosimy o kontakt z naszym biurem obsługi klienta lub z innym specjalistą.

b) Baterie/akumulatory

- Podczas wkładania baterii/akumulatorów należy zwrócić uwagę na odpowiednie bieguny.
- Jeżeli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy wyjąć z niego baterie/akumulatory, aby uniknąć uszkodzeń w wyniku wycieku. Wylane lub uszkodzone baterie/akumulatory mogą powodować poparzenia kwasem w przypadku kontaktu ze skórą. Dlatego dotykając uszkodzonych baterii/akumulatorów należy nosić rękawice ochronne.
- Baterie/akumulatory należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Baterii/akumulatorów nie pozostawiać wolno leżących, ponieważ mogą je połknąć dzieci lub zwierzęta domowe.
- Wszystkie baterie/akumulatory należy wymieniać w tym samym czasie. Połączenie starych i nowych baterii/akumulatorów może prowadzić do wylania baterii/akumulatorów lub uszkodzenia urządzenia.
- Baterii/akumulatorów nie należy demontować, zwierać ani wrzucać do ognia. Nigdy nie próbować ładować baterii jednorazowych. Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu!

Utylizacja:

a) Produkt



Elektroniczne urządzenia mogą być poddane recyklingowi i nie należą do odpadów z gospodarstw domowych. Produkt należy utylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi. Wyjąć włożone baterie/akumulatory i utylizować je oddzielnie od produktu.

b) Baterie/akumulatory



Użytkownik końcowy jest prawnie zobowiązany do zwrotu wszystkich zużytych baterii/akumulatorów. Utylizacja z odpadami gospodarstwa domowego jest zakazana! Zużyte baterie/akumulatory można bezpłatnie oddać w miejscach zbiórki w swojej gminie, naszej firmie lub wszędzie tam, gdzie prowadzona jest sprzedaż baterii/akumulatorów! W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.