




Instrukcja obsługi cyfrowego termostatu wi-fi systemu ogrzewania

Bardzo dziękujemy za wybór naszych produktów i usług, oraz za okazane nam zaufanie i wsparcie.

<p>Znajdź i pobierz ze sklepu Google Play lub App Store aplikację "Smart life" umożliwiającą sterowanie za pośrednictwem Wifi.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Włącz termostat, wciśnij i przytrzymaj kombinację klawiszy "⏏" i "▼" aby uruchomić sieć Wifi sygnalizowaną ikoną  
---	--

Dane techniczne produktu














☆ Zasilanie: 90-240Vac 50/60Hz	☆ Zakres wyświetlanej temperatury: 1~70°C
☆ Dokładność wyświetlacza: 0,5°C	☆ Warunki izolacji: środowisko normalne
☆ Czujnik sondy: NTC(10k)1%	☆ Program pracy: ustawiany na 1 tydzień jako cykl
☆ Obciążalność styków: 3A/(WW);16A/(WE)	☆ Wyjście: Przekaznik przełączający
☆ Zakres temperatur: 1~70°C	☆ Instalacja: podtynkowa (w ścianie)
☆ Zakres regulacji temperatury: 5~35°C	☆ Wymiary (mm): 86*86

Schemat połączeń










Wyświetlacz



Opis ikon





 Tryb programowania	 Tryb ręczny	 Tymczasowy tryb ręczny
 Tryb dni wolnych, dni i temperatura mogą być odliczane malejąco (ustawienie z aplikacji)		
 Grzanie, zgaśnięcie ikony sygnalizuje zatrzymanie grzania	EXT Zewnętrzny czujnik NTC	
  Połączenie WIFI, migający tryb przekazu EZ	 Blokada dziecięcia	
 Stan Wifi: Rozłączono	 Ikona chmury: migający tryb sieci przekazu AP	
 Funkcja aktywacji okna	 Temp. pokojowa	SET ustawianie temp.
 Tryb chłodzenia, migająca ikona oznacza wyjście trybu chłodzenia		

Przyciski obsługowe

Symbol	Znaczenie
	Włączanie/wyłączanie: krótkie wciśnięcie powoduje włączenie/wyłączenie; Długie wciśnięcie powoduje odłączenie zasilania
	1. Krótkotrwałe wciśnięcie przycisku  powoduje przełączenie pomiędzy trybem automatycznym i ręcznym (tylko gdy termostat jest połączony z siecią) 2. Włączanie termostatu, długotrwałe wciśnięcie  na 3-5 sek. powoduje przejście do ustawień programowania. 3 Wyłączanie termostatu, długotrwałe wciśnięcie  na 3-5 sek. powoduje przejście do opcji zaawansowanych A
	1. Przycisk zmniejszania wartości 2. Długotrwałe wciśnięcie powoduje zablokowanie/odblokowanie
	1. Przycisk zwiększania wartości 2. Długotrwałe wciśnięcie powoduje wywołanie temperatury czujnika zewnętrznego (dostępne tylko dla pozycji BN – wybrać N3 w opcji zaawansowanej B) 3. W modelu programowania wciśnięcie  lub  powoduje przejście do tymczasowego trybu ręcznego.

Opcje zaawansowane

W stanie wyłączenia zasilania wciśnięcie przycisku  na 3-5sek. powoduje przejście do opcji zaawansowanych A.

Od A1 do AE, krótkotrwałe wciśnięcie przycisku  umożliwia wybór opcji. Ustawienie danych odbywa się za pomocą przycisków  i , krótkotrwałe wciśnięcie przycisku  powoduje przełączenie do następnej opcji. Po ok. 5 sek. od zakończenia ustawień następuje wyjście z trybu ustawień.

Poz.	Opcje ustawień	Funkcja ustawiania danych	Wartość fabryczna
1	Pomiar temperatury Kalibracja	±9°C (wyświetlana jako skorygowana temperatura pokojowa)	-1
2	Ustawianie różnicy temperatur powodującej rozpoczęcie/zatrzymanie pracy	05: 0,5°C 10: 1°C 25: 2,5°C	10
3	Ustawianie różnicy temperatur w celu ochrony przed wysoką temperaturą	1-9°C	2°C
4	Opcje sterowania czujnikami	N1: Czujnik wewnętrzny (zamknięcie zabezpieczające przy wysokiej temperaturze) N2: Czujnik zewnętrzny (zamknięcie zabezpieczające przy wysokiej temperaturze) N3: Temperatura sterowania czujnikiem wewnętrznym, temperatura graniczna czujnika zewnętrznego (Jeśli czujnik zewnętrzny wykryje, że temperatura jest wyższa niż najwyższa temperatura czujnika zewnętrznego, termostat zamknie przekaznik i wyłączy obciążenie)	N1

5	Ustawienie blokady dziecięcej	0: blokada połowiczna 1: blokada całkowita	0
6	Zabezpieczenie przed wysoką temperaturą dla czujnika zewnętrznego	20°C-70°C W przypadku ustawienia temperatury =20°C, wciśnięcie przycisku ▼ powoduje wyświetlenie [--] i anulowanie zabezpieczenia wysokotemperaturowego.	45°C
7	Zabezpieczenie przed niską temperaturą	1-10°C W przypadku ustawienia temperatury = 10°C, wciśnięcie przycisku ▲ powoduje wyświetlenie [--] i anulowanie zabezpieczenia niskotemperaturowego	5°C
8	Ustawienie minimalnej wartości granicznej temperatury	1-10°C	5°C
9	Ustawienie maksymalnej wartości granicznej temperatury	20-70°C	35°C
A	Funkcja usuwania kamienia	0: zamknięcie 1: otwarcie	0
B	Pamięć stanu włączenia/wyłączenia po odłączeniu zasilania	0: Po włączeniu zasilania termostat włącza/wyłącza się z funkcją pamięci 1: Po włączeniu zasilania termostat wyłącza się 2: Po włączeniu zasilania termostat włącza się.	0
C	Jasność w trybie czuwania	0: Wył. 1: Niska jasność 2: Wysoka jasność	2
D	Przywracanie ustawień fabrycznych	Wyświetlacz Ao, długotrwałe wciśnięcie przycisku ■ powoduje wyświetlenie całej ikony	
E	Funkcja okna uruchamia temperaturę	5-25°C Przy ustawieniu temp. =5°C, wciśnięcie przycisku ▼ powoduje wyświetlenie [--] i anulowanie funkcji wysokiego okna	--
F	Czas pracy funkcji okna	5-60 min	10
H	Tryb grzania/chłodzenia	0: grzanie 1: chłodzenie	0

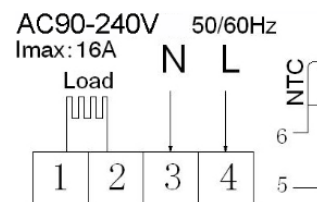
Różnica na powrocie: wartość graniczna czujnika zewnętrznego wynosi 45°C przy domyślnym ustawieniu fabrycznym (A6), wartość różnicy na powrocie sterowania czujnikiem zewnętrznym (A3) wynosi 2. Gdy temperatura wzrasta do 45°C, przekaźnik przestaje działać i generuje alarm wysokiej temperatury. Gdy temperatura spadnie do 43°C przekaźnik wznawia pracę a alarm wyłącza się, (przekaźnik pracuje tylko, gdy temperatura pokojowa jest niższa od temperatury ustawionej).

Wyświetlacz usterki czujnika: należy wybrać prawidłowy sposób pracy czujnika wbudowanego i zewnętrznego. W przypadku niewłaściwego wyboru lub awarii czujnika na ekranie wyświetla się "E1" lub "E2". Termostat wyłącza grzanie do czasu usunięcia usterki.

Gwarancja:

Oferujemy 24-miesięczną gwarancję od dnia sprzedaży. Na produkty naszej firmy możemy udzielić gwarancji dożywotniej, nie obejmującej problemów jakościowych. Po okresie gwarancyjnym usługi posprzedażowe świadczone są odpłatnie.

Schemat połączeń (schemat elektryczny instalacji grzewczej)



Instalacja

