



Instrukcja obsługi sterownika

2056/PL/1



NO
ă
÷
5
•
0
S

)1 Wprowadzenie					
D2 Specyfikacje techniczne					
03 Instalacja	3 Instalacja01				
04 Instrukcja okablowania					
05 Symbole sterownika					
		Kreator uruchamiania04			
		Połączenie WiFi			
		Funkcja i działanie07			
		8.1 Temperatura Tymczasowego Obejścia 07			
		8.2 Tryb 07			
		8.3 Blokada klawiatury 07			
A A		8.4 Menu			
		8.4.2 Ustawienia zdarzenia			
		8.4.3 Odczyt 10			
		8.4.4 Ustawienia zaawansowane			
	~~	8.5 wykrywanie otwartego okna 12			
	09	Rozwiązywanie problemów 13			
	10	Wymiary 14			

WPROWADZENIE

" Sterownik 6A jest intuicyjnym, programowalnym sterownikiem służącym do sterowania elektrycznym systemem ogrzewania podłogowego lub instalacji podgrzewania wody. Utrzyma on komfortową temperaturę w domu, minimalizując jednocześnie zużycie energii. Zainstaluj aplikację na swoim smartfonie, aby zdalnie sterować systemem grzewczym za pomocą sterownika WiFi.

SPECYFIKACJE TECHNICZNE

Napiecie zasilania: 85-265Vac 50/60Hz Moc w stanie gotowości: < 1W/2W (wersiaWiFi) Maks. obciażenie: 16A (ogrzewanie elektryczne) / 3A (podgrzewanie wody)

NSTALACIA

Krok 1:

Wciśnij palce pod bok przedniej cześci i pociagnij do siebie.

Podłącz sterownik zgodnie ze schematem połaczeń

 $\rangle\rangle$

Krok 2:

 \gg na swoim mieiscu.

Klasa IP: IP21 Specyfikacja przewodów: ≤2.5mm²

Krok 4:

Założyć rame. Umieść moduł wyświetlacza z powrotem

Zamontuj i ponownie złóż sterownik. Przymocuj sterownik do gniazda lub puszki na ścianie zewnetrznei, przepuszczajac śruby przez otwory po każdej stronie sterownika





NSTRUKCJA OKABLOWANIA



Wybierz czujnik podłogowy, czujnik wyjścia z pomieszczenia lub czujnik podłogowy oraz czujnik wyjścia z pomieszczenia, aby uruchomić sterownik, jeśli instalujesz go w łazience lub w wilgotnym miejscu. Czujnik wyjścia z pomieszczenia służy do wykrywania temperatury w całym pomieszczeniu. Czujnik wyjścia z pomieszczenia sprzedawany jest oddzielnie.

Sugestia: Proszę utrzymać maksymalne obciążenie na poziomie około 90% z 16A, aby przedłużyć czas eksploatacji.

SYMBOLE STEROWNIKA

Gdy sterownik zostanie zainstalowany i podłączony do prądu, należy przewinąć w dół przełącznik wł/wył, aby włączyć sterownik; przewinięcie w górę pozwala wyłączyć sterownik.



• Naciśnij przycisk 🦳 i 💟 aby wybrać parametr



KRFATOR URUCHAMIANIA

Gdy sterownik zostanie zainstalowany i podłączony do prądu, należy przewinąć w dół przełącznik wł./wył., aby włączyć sterownik; przewinięcie w górę pozwala wyłączyć sterownik.

Zegar



Ustaw dzień tyg.





Wybierz minuty Ustaw godzine

* Jeśli sterownik jest w wersji WiFi, bedzie on automatycznie aktualizował czas po połaczeniu z siecia WiFi.

Limit temp. podłogi

(Jeśli wybierzesz oba czujniki)



Jeśli wybierzesz czuinik temp. powietrza i czujnik temp. podłogi, limit temp. podłogi musi zostać ustawiona, aby ochronić podłoge.

Wybór czujnika



Dostepnych jest 5 opcji:

- 0 Czujnik podłogowy: uruchamiany przez czujnik podłogowy (domvślnie).
- 1 Czujnik powietrzny: uruchamiany przez wbudowany czujnik powietrzny.
- 2 Czujnik wejścia do pomieszczenia i czujnik podłogowy: uruchamiane przez wbudowany czuinik z ograniczeniem temperatury podłogi.
- 3 Czujnik wyjścia z pomieszczenia: uruchamiany przez zewnętrzny czujnik pokojowy.
- 4 Czujnik wyjścia z pomieszczenia i czujnik podłogowy: uruchamiany przez zewnętrzny czujnik pokojowy z ograniczeniem temperatury podłogi.

Dom lub biuro





Riuro

3

Połączenie wifi



Krok 3: Sprawdź, czy flaga WiFi sterownika miga szybko. Jeśli nie, obsługuj sterownik zgodnie z instrukcjami aplikacji, aż flaga zacznie szybko migać. Kliknij przycisk "Upewnij się, że WiFi szybko miga".



Krok 3: kliknij "Dodaj urządzenie" w dolnej części ekranu.

Krok 2: Kliknij na aplikację, zaloguj się poprzez zarejestrowany numer telefonu lub adres e-mail.

Krok 1: Zeskanuj kod QR przez przeglądarkę lub pobierz aplikację z głównych rynków aplikacji, aby ją zainstalować.









Krok 5: Wpisz w telefonie hasło do sieci WiFi, kliknij "Zatwierdź".

Krok 6: Kliknij przycisk "Gotowe", gdy aplikacja będzie już pomyślnie podłączona do termostatu, a następnie zakończyć dystrybucję.





FUNKCJA I DZIAŁANIE

8.1 Temperatura tymczasowego obejścia



Na interfejsie temperatury rzeczywistej, naciśnij przyciski i vał i vał wybaraturę tymczasowego obejścia. Temperatura jest ważna tylko w bieżącym wydarzeniu i nie zostanie zapisana.

8.2 Tryb



Na interfejsie rzeczywistej temperatury, naciśnij przycisk 🔲 aby wybrać tryb. Dostępne sa 3 tryby:

Tryb automatyczny: Jest to tryb domyślny. Termostat pracuje zgodnie z parametrami zdarzeń ustawionymi w sekcji Ustawienia zdarzeń, aby oszczędzać energię. Po wybraniu będzie pokazywać domy w przeciwnym razie biuro. Tryb ręczny: Termostat będzie pracował z ustawioną temperaturą. Tryb zapobiegający zamarzaniu: Termostat będzie pracował z niską nastawą temperatury przez cały czas. Maksymalna temperatura wynosi 15°C.

8.3 Blokada klawiatury

Zablokuj wszystkie klawisze, aby uniemożliwić zmianę ustawień. Na aktualnym interfejsie temperatury naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski 🔲 i 🥿 przez 3 sekundy, aby zablokować lub odblokować wszystkie przyciski.

8.4 Menu

Na interfejsie aktualnej temperatury, naciśnij i przytrzymaj przycisk 问 przez 3 sekundy, aby wejść do menu.



8.4.1 Zegar

Domyślnym interfejsem tego menu jest CLK. Tutaj ustawiany jest dzień i zegar.

Naciśnij przycisk 🔘 , aby wprowadzić ustawienie dnia.
Naciśnij przycisk 🔼 lub 💟 , aby ustawić dzień.
Naciśnij przycisk 🥘 , aby wprowadzić ustawienie godziny.
Naciśnij przycisk 🦳 lub 💟 , aby ustawić godzinę.
Naciśnij przycisk 🥘 , aby wprowadzić ustawienia minut.
Naciśnij przycisk 🦳 lub 💟 , aby ustawić minuty.
Naciśnij przycisk 🔘 , aby powrócić do interfejsu rzeczywistej temperatury.
* leśli termostat jest w wersji WiFi, bedzie op automatycznie aktualizował czas po połaczeniu z siecia WiFi

8.4.2 Ustawienia zdarzeń

Ustawienie zdarzenia umożliwia ustawienie i zmianę parametrów. W trybie Auto termostat pracuje zgodnie z parametrami zdarzeń. Na interfejsie zegara naciśnij przycisk 📉 lub 💟 , aby wybrać EVE.

Naciśnij przycisk 🧊 , aby wprowadzić wybór dnia dla ustawienia zdarzenia.
Naciśnij przycisk 🔼 lub 💟 , aby wybrać dzień lub koniec.
Naciśnij przycisk 🧊 , aby wprowadzić wybór zdarzenia dnia lub powrócić do interfejsu aktualnej temperatury, jeżeli wybrano koniec.
Naciśnij przycisk 📉 lub 💟 , aby wybrać zdarzenie.
Naciśnij przycisk 🥘 , aby wybrać czas rozpoczęcia zdarzenia.
Naciśnij przycisk 🦳 lub 🤍 , aby ustawić godzinę rozpoczęcia.
Naciśnij przycisk 🧊 , aby wprowadzić ustawienie minut.
Naciśnij przycisk 🦳 lub 🤍 , aby ustawić minuty czasu rozpoczęcia.
Naciśnij przycisk 🧊 , aby wprowadzić ustawienie temperatury.
Naciśnij przycisk 🦳 lub 💟 , aby ustawić temperaturę.
Naciśnij przycisk 🧊 , aby wrócić do wyboru zdarzenia lub wrócić do wyboru dnia, jeśli zdarzenie jest ostatnim.

*Jeśli chcesz wrócić do aktualnego interfejsu temperatury, należy wrócić do wyboru dnia i wybrać koniec

Parametry domyślne

	Dzień	(Wake)	(Leave)	(Back)	(Sleep)
Dom	Pon-Pt	06:00 20.0°C	08:30 15.0°C	17:00 20.0°C	23:00 15.0°C
	Sob/Nd	06:00 20.0°C	08:30 20.0°C	17:00 20.0°C	23:00 15.0°C
	Dzień	(Work)	(Off work)		
Biuro	Pon-Pt	06:00 20.0°C	18:00 15.0°C		
	Sob/Nd	06:00 15.0°C	18:00 15.0°C		

8.4.3 Odczyt

Zliczanie czasu nagrzewania (w procentach) w określonym przedziale czasowym.

W interfejsie zegara, naciśnij przycisk 🦳 lub 🤍 , aby wybrać opcję READ.

Naciśnij przycisk 🔲 , aby wejść do sekcji Odczytu – interfejs pokaże czas ogrzewania z poprzedniego dnia.

Naciśnij przycisk 🦰 lub 🤝 , aby wybrać 1 dzień, 30 dni, 365 dni; zostanie wyświetlony czas ogrzewania w określonym okresie.

Naciśnij przycisk aby powrócić do interfejsu rzeczywistej temperatury.

8.4.4 Ustawienia zaawansowane

Termostat posiada zaawansowane ustawienia, które można dostosować do różnych sytuacji specjalnych. Są one zazwyczaj ustawiane przez techników podczas pierwszej instalacji.

W interfejsie zegara, naciśnij przycisk 🦳 lub 💟 , aby wybrać opcję SET.

Naciśnij przycisk 🔘 , aby wprowadzić ustawienia zaawansowane.

Do każdego ustawienia można przejść, naciskając przycisk 🦳 , a parametry regulować, naciskając 🦰 lub 💟

Parametry

Nr	Nazwa	Domyślne	Zakresy
1	Wybór czujnika	0: Czujnik podłogowy	0: Czujnik podłogowy 1: Czujnik powietrzny 2: 1 + 0 3: Zewnętrzny czujnik powietrzny 4: 3 + 0
2	Kalibracja czujnika powietrznego	0.0°C	- 5.0°C – 5.0°C
3	Kalibracja czujnika podłogowego	0.0°C	- 5.0°C – 5.0°C
4	Ograniczenia temp. podłogi	35.0°C	20.0°C – 50.0°C
5	Harmonogram	00: 7	00: 7 01: 5 + 1 + 1
6	Używane do	00: Grzanie	00: Grzanie 01: Chłodzenie (tylko dla systemu wodnego)
7	Funkcja inteligentna	00: Włączona	00: Włączona 01: Wyłączona
8	Zlokalizowany w	00: Dom	00: Dom 01: Biuro
9	Resetownie	00: Nie	00: Nie 01: Reset

1. Wybór czujnika:

0 Czujnik podłogowy: uruchamiany przez czujnik podłogowy (domyślnie).

1 Czujnik powietrzny: uruchamiany przez wbudowany czujnik pokojowy.

2 Czujnik wejścia do pomieszczenia i czujnik podłogowy: uruchamiane przez wbudowany czujnik z ograniczeniem temperatury podłogi.

3 Czujnik wyjścia z pomieszczenia: uruchamiany przez zewnętrzny czujnik pokojowy.

4 Czujnik wyjścia z pomieszczenia i czujnik podłogowy: uruchamiany przez zewnętrzny czujnik pokojowy z ograniczeniem temp. podłogi.

2. Kalibracja temperatury pomieszczenia: kalibracja temperatury wykrywanej przez czujnik pokojowy.

3. Kalibracja temperatury podłogi: kalibracja temperatury wykrytej przez czujnik podłogowy.

4. Limit temp. podłogi: w przypadku wyboru obu czujników, limit temp. podłogi musi być ustawiony w celu ochrony podłogi.

5. Harmonogram: Wybierz tygodniowy harmonogram dla zdarzenia.

- Dostępnych jest 2 opcji:

7: każdy dzień od poniedziałku do niedzieli można ustawić indywidualnie.

5 + 1 + 1:5 dni od poniedziałku do piątku ma te same zdarzenia, sobota i niedziela mogą być ustawione indywidualnie.

6. Używane do: ogrzewania lub chłodzenia.

7. Funkcja inteligentna: po kilku dniach od instalacji i użytkowania, funkcja inteligentna zapewnia, że wymagana temp.

została już osiągnięta w momencie rozpoczęcia kolejnego zdarzenia.

8. Znajduje się w: Dom lub biuro.

9. Resetowanie: wszystkie parametry są przywracane do wartości domyślnych.

8.5 Wykrywanie otwartego okna

Funkcja ta działa tylko wtedy, gdy wybrano czujnik pokojowy lub oba czujniki (patrz 6.2). Sterownik z tą funkcją wyłączy się automatycznie na 15 min. po otwarciu okna, ponieważ może wykryć, że temp. w pomieszczeniu gwałtownie spada.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

E1: Błąd czujnika powietrznegoE2: Bład czujnika podłogowegoE3: Bład czujnika zewnętrznego

WYMIARY (mm)



