

Przełącznik Wifi z pomiarem temperatury i wilgotności

Model: MS-103



Dziękujemy za zakup inteligentnego przekaźnika WiFi.

Gotowy żeby zacząć?

Pobierz aplikację Tuya lub Smart Life, aby zarządzać produktami inteligentnego domu

prosto z telefonu lub tabletu.

Łatwe łączenie się z domową siecią Wi-Fi i sterowanie wieloma urządzeniami za dotknięciem palca.

Wstęp

MS-103 to łatwe w użyciu, bezpieczne i niezawodne podwójne przekaźnikowe regulator temperatury i wilgotności.

Może być używany jako zabezpieczenie przed przegrzaniem i automatyczne system kontroli temperatury i wilgotności dla różnych urządzeń elektrycznych takie jak sprzęt do gotowania, hodowli zwierząt, inkubacji, sadzonek, maty grzejne, kontrola ciepła, cykl stałej temperatury, pompa grzewcza, fermentacja kultury, przyspieszenie kiełkowania, elektryczne grzejnik, piekarnik elektryczny, automatyczne nawadnianie, nawilżanie i osuszanie jako system kontroli wilgotności.

Kontroluj swoje urządzenie z dowolnego miejsca — kontroluj swoje urządzenie z gdziekolwiek jesteś dzięki bezpłatnej aplikacji smart life

Podwójne wyjście przekaźnikowe - Możliwość połączenia z chłodzeniem i ogrzewaniem w tym samym czasie

Jednostka temperatury — obsługuje stopnie Celsjusza lub Fahrenheita

Dostępne są alarmy wysokiej i niskiej temperatury

Kontrola grupy - Utwórz grupę do sterowania różnymi urządzeniami domowymi w o tym samym czasie

Udostępniaj urządzenia: możesz udostępniać urządzenia rodzinie, a następnie różne osoby mogą go kontrolować bez ponownego konfigurowania.

Specyfikacje

Model: MS-103

Napięcie wejściowe: 90-250V AC, 50/60Hz

Maks. Prąd: 15A/kanal; Razem 15A

Zakres pomiaru temperatury: -40 ~ 80 ° C / -40 ~ 176 ° F

Zakres pomiaru wilgotności: 0 ~ 99%

Protokół bezprzewodowy: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n

Kontrola aplikacji: aplikacja Tuya, Smart Life (Android 4.4/IOS 8.0 lub nowszy)

Typ sondy temperatury i wilgotności: 3,3-5,5 VDC

Dokładność temperatury i wilgotności: $\pm 3\%$ H $\pm 0,5$ °C

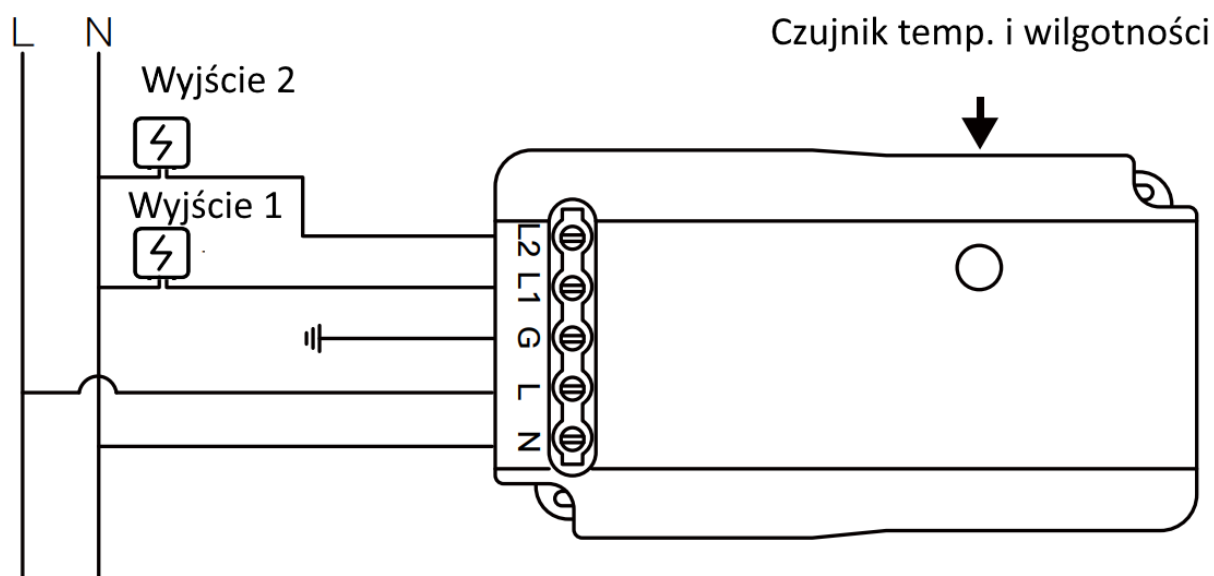
Długość sondy: Max. 30 metrów

UWAGA:

Przed zainstalowaniem aplikacji Tuya lub Smart Life sprawdź ustawienia swojej sieci domowej:

1. Sprawdź routery domowe lub powiązane: użyj sieci Wi-Fi 2.4G.
Zalecamy ustawienie różnych nazw sieci 2.4G i sieci 5G.
2. Twój telefon jest połączony z domową siecią Wi-Fi 2.4G.
3. Aby utrzymać silne połączenie Wi-Fi, trzymaj urządzenie inteligentne w pobliżu routera.
4. Czy podłączone urządzenia osiągnęły maksymalną liczbę połączenia routera, Jeśli tak, usuń urządzenie z listy filtrów i wykonaj upewnij się, że router nie blokuje połączenia urządzenia.
5. Użyj języka angielskiego i numerów, aby nazwać router Wi-Fi. W przeciwnym razie urządzenie inteligentne może go nie rozpoznać podczas próby dodania go do Smart Life lub Tuya

SCHEMAT OKABLOWANIA



Krok 1.

Jak pobrać aplikację Smart Life

1. Pobierz i zainstaluj aplikację Tuya Smart lub Smart Life na swoim telefonie.



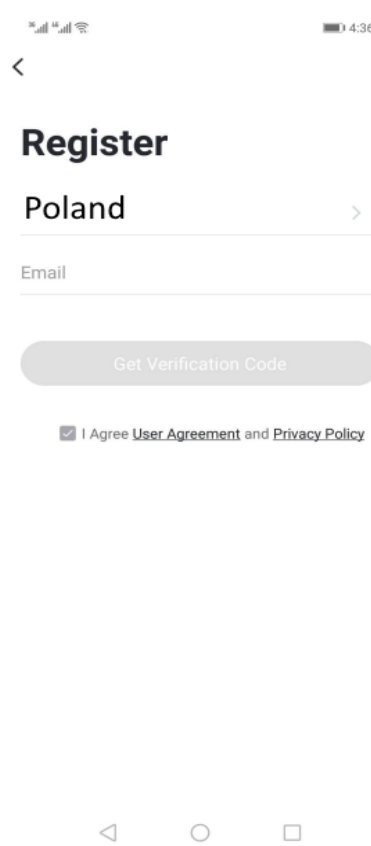
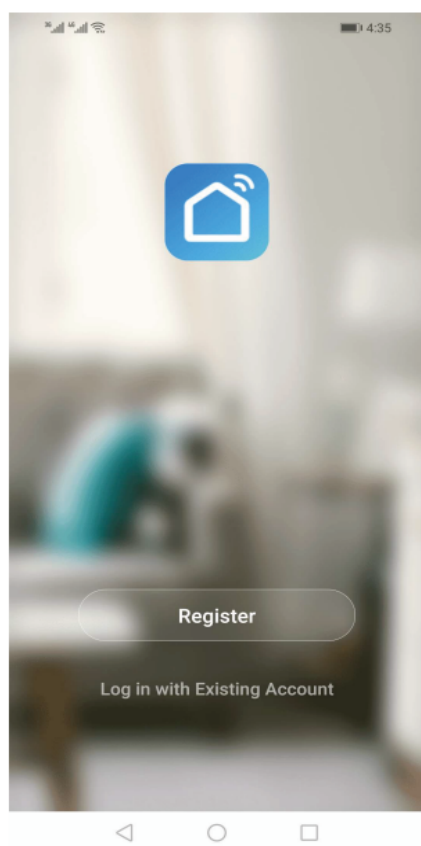
KROK 2

Jak założyć konto

Po pobraniu aplikacji będziesz musiał założyć konto.

Istnieją dwa sposoby założenia konta za podając numer telefonu komórkowego lub adres e-mail. Wybierz kraj, w którym mieszkasz i wpisz Twój numer telefonu komórkowego lub adres e-mail, w zależności od tego, co sprawia, że czujesz się komfortowo.

1. Jeśli zostanie wprowadzony numer telefonu komórkowego, otrzymasz wiadomość tekstową z kodem rejestracyjnym. Wpisz kod, swoje hasło i potwierdź.
2. Jeśli wpiszesz e-mail, zostaniesz poproszony o utworzenie hasła, a następnie Potwierdzać. Dotknij "Dalej", aby kontynuować.



Krok 3

Połączenie WiFi

Zakończ podłączenie okablowania modułu przed parowaniem.

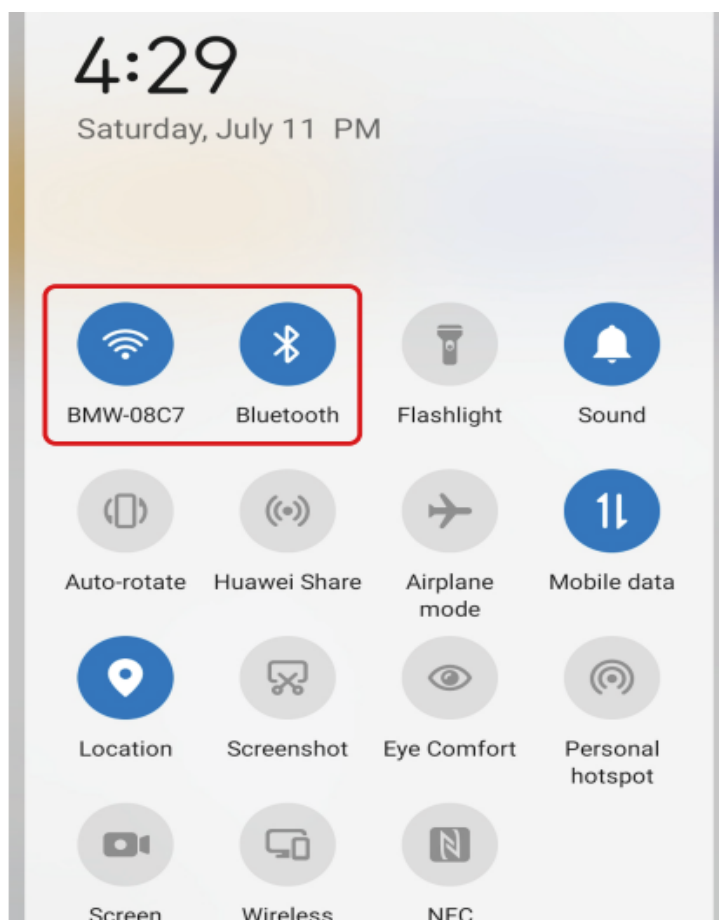
Jak zresetować/sparować kod Wi-Fi?

Po włączeniu zasilania dioda na obudowie urządzenia powinna szybko migać informując gotowość urządzenia do parowania jeśli nie miga:

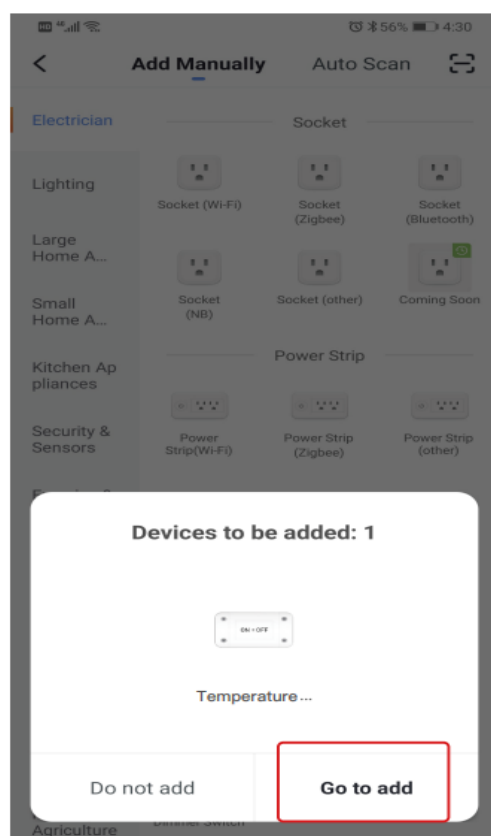
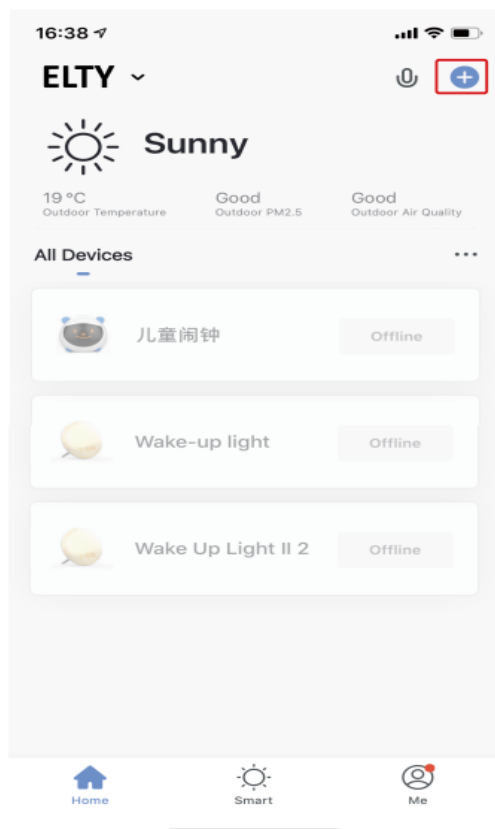
Długo naciśnij przycisk resetowania na module, aż wskaźnik zacznie migać.

3.1 Upewnij się, że Twój telefon jest podłączony do Wi-Fi i ma włączoną funkcję Bluetooth.

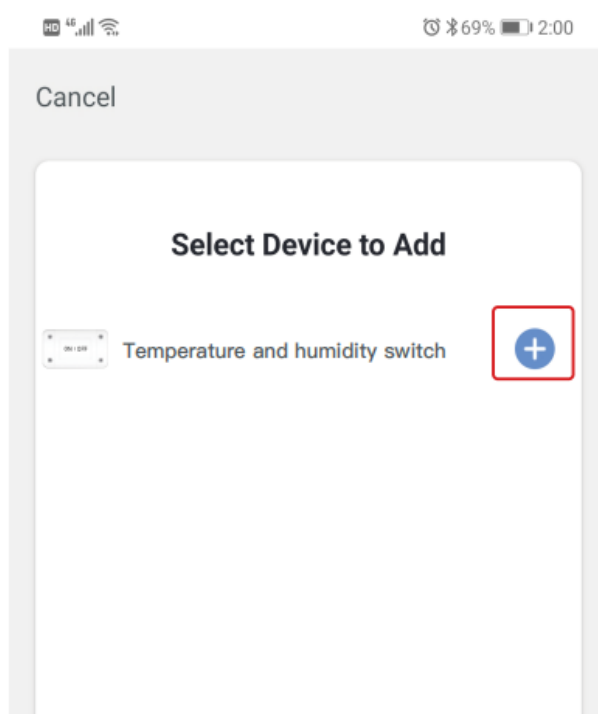
Połącz telefon z siecią WiFi 2.4GHz, w której będzie pracował przekaźnik.



3.2 Otwórz aplikację Smart Life/Tuya i kliknij „+”, a następnie pojawi się strona monitu automatycznie pokaże się na ekranie. Kliknij „Przejdź do dodania”.

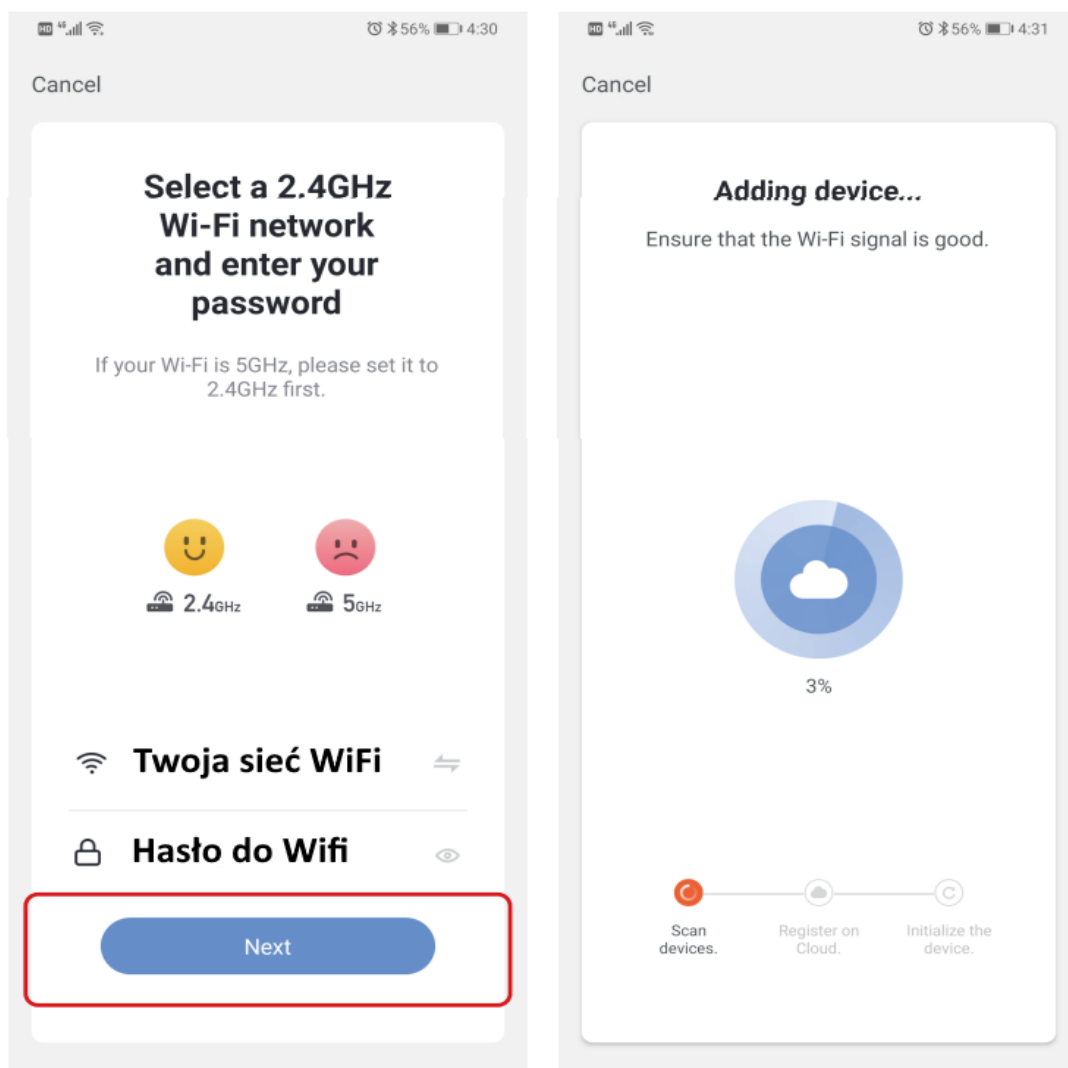


3.3 Wybierz urządzenie, które chcesz dodać i kliknij „+”



4. Wprowadź hasło Wi-Fi i kliknij „Dalej”, czekając na zakończenie połączenie.

Należy wpisać hasło do swojej sieci WiFi, z którą przełącznik będzie połączony.



5. Dodaj urządzenie pomyślnie, możesz edytować nazwę urządzenia! aby wejść na stronę urządzenia, kliknij „Gotowe”

Instrukcje dotyczące funkcji sterowania

1. Tryb ogrzewania

Gdy zmierzona temperatura $<$ Zadana Wartość Temperatury
sterownik wejdzie w stan grzania, moduł przełącznika jest włączony,
Działa wyjście OGRZEWANIE.

Gdy zmierzona temperatura $\geq$ Zadana temperatura

Wartość, moduł przełącznika jest wyłączony i wyjście OGRZEWANIE zostaje wyłączone.

2. Tryb chłodzenia

Gdy zmierzona temperatura $>$ Zadana Wartość Temperatury
sterownik przejdzie w stan chłodzenia, moduł przełącznika jest włączony,
działa wyjście CHŁODZENIE;

gdy mierzona temperatura $\leq$ Zadana temperatura

Moduł przełącznika jest wyłączony, a wyjście CHŁODZENIE wyłącza się

3. Tryb nawilżania (tylko z czujnikiem wilgotności)

Gdy zmierzona wilgotność $<$ Zadana Niska Wartość Wilgotności kontrolera
wejdzie w stan nawilżania, moduł przełącznika jest włączony, NAWILŻANIE
wyjście działa.

Gdy zmierzona wilgotność $\geq$ Zadana Wysoka wartość wilgotności, przełącznik
moduł jest wyłączony, a wyjście NAWILŻANIE zostaje wyłączone

4. Tryb osuszania (tylko z czujnikiem wilgotności)

Gdy zmierzona wilgotność $>$ Zadana Wysoka wartość wilgotności, sterownik będzie:
wejdź w stan osuszania, moduł przełącznika jest włączony, OSUSZANIE
wyjście działa.

Gdy zmierzona wilgotność $\leq$ Zadana niska wartość wilgotności, moduł przełącznika
jest wyłączony, a wyjście OSUSZANIE zostaje wyłączone.



