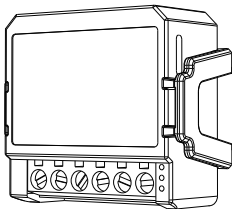


INSTRUKCJA OBSŁUGI
1-kanałowy moduł przełącznika ZigBee
ze stykiem beznapięciowym



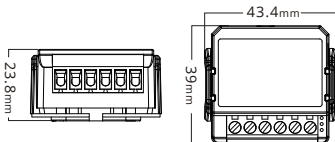
RoHS



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Typ produktu	1CH WiFi Switch Module-DC
Napięcie	DC 24-32V
Maks. obciążenie	LED 150W ☀ 5A
Częstotliwość robocza	2.412GHz-2.484GHz IEEE802.15.4
Temp. robocza	-10°C + 40°C
Protokół	Zigbee 3.0
Zasięg działania	<100m
Wymiary	39x39x19.4 mm
Klasa IP	IP20
Gwarancja	2years
Certyfikaty	CE ROHS

z uchwytem montażowym



Obsługa poprzez aplikację umożliwia sterowanie z dowolnego miejsca o dowolnej porze.



Timer
harmonogramu



Sterowanie głosowe-
współpraca z
Google Home



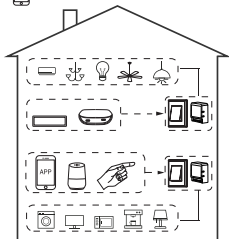
Sterowanie głosowe
współpraca z Amazon
Alexa



Udostępnianie
urządzeń



Gdziekolwiek



Obsługa wewnątrz domu



Aplikacja



Router



Bramka



Sterowanie
głosowe

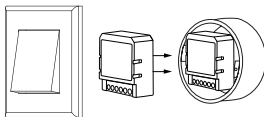


Przełącznik standardowy

INSTALACJA

▲ Ostrzeżenia:

1. Instalacja musi być wykonana przez wykwalifikowanego elektryka zgodnie z lokalnymi przepisami.
2. Urządzenie należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.
3. Trzymaj urządzenie z dala od wody, wilgoci i gorącego otoczenia.
4. Zainstaluj urządzenie z dala od źródeł silnego sygnału, takich jak kuchenka mikrofalowa, które mogą powodować zakłócenia sygnału i nieprawidłowe działanie urządzenia.
5. Przeszkody w postaci betonowych ścian lub materiałów metalowych mogą ograniczać skuteczny zasięg działania urządzenia i należy ich unikać.
6. **NIE** należy próbować demontować, naprawiać ani modyfikować urządzenia.



MANUALNE NADPISYWANIE FUNKCJI

Terminal modułu przełączającego zastrzega dla użytkownika końcowego dostęp do funkcji ręcznego wymuszenia włączenia/wyłączenia.

- Włącz/wyłącz, aby uzyskać funkcję stałego włączenia /wyłączenia.

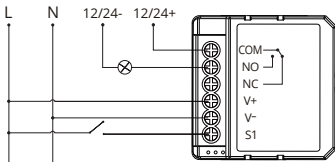
Uwagi

1) Uwagi:

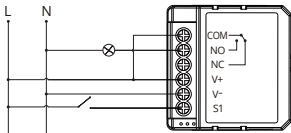
1) Zarówno regulacja na aplikacji jak i na przełączniku możenadpisać się nawzajem, ostatnia regulacja pozostaje w pamięci.

2) Sterowanie z aplikacji jest zsynchronizowane z przełącznikiem ręcznym.

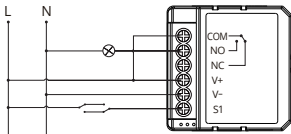
Schemat okablowania lamp niskonapięciowych



Schemat okablowania lamp wysokonapięciowych



Podwójny przełącznik



Instrukcje i schematy okablowania

1. Wyłącz zasilanie przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac związanych z instalacją elektryczną.
2. Podłącz przewody zgodnie ze schematem elektrycznym.
3. Włóż moduł do puszkii przyłączeniowej.
4. Włącz zasilanie i postępuj zgodnie z instrukcjami konfiguracji modułu wyłącznika.

PYTANIA I ODPOWIEDZI

Pytanie: Brak możliwości konfiguracji. Co należy zrobić?

- a) Sprawdź, czy przełącznik jest włączony
- b) Upewnij się, że Twój smartfon oraz urządzenie są podłączone do tej samej sieci Wi-Fi 2,4GHz
- c) Upewnij się, że siła sygnału Wi-Fi jest wystarczająco mocna
- d) Upewnij się, że hasło w aplikacji jest prawidłowe
- e) Upewnij się, że oklablowanie urządzenia jest prawidłowe

Pytanie: Jakie urządzenia mogą być podłączone do przełącznika?

Odpowiedź: Większość domowych urządzeń elektrycznych takich jak lampy, pralka, ekspres do kawy itp.

Pytanie: Co się stanie, gdy nie będzie sygnału sieci Wi-Fi?

Odpowiedź: Nadal będzie można sterować urządzeniem poprzez manualną obsługę przełącznika. Kiedy sygnał sieci Wi-Fi pojawi się, urządzenie podłączone do modułu przełącznika automatycznie połączy się z siecią Wi-Fi.

Pytanie: Co należy zrobić w przypadku zmiany sieci Wi-Fi lub zmiany hasła?

Odpowiedź: Należy ponownie podłączyć moduł przełącznika Wi-Fi do nowej sieci Wi-Fi zgodnie z instrukcją obsługi aplikacji..

Pytanie: Jak zresetować urządzenie?

1. Włącz/wyłącz urządzenie 5 razy, aż wskaźnik zacznie migać.
2. Włącz/wyłącz tradycyjny przełącznik 5 razy, aż wskaźnik zacznie migać.
3. Naciśnij przycisk resetowania przez około 10 sekund, aż wskaźnik zacznie migać.

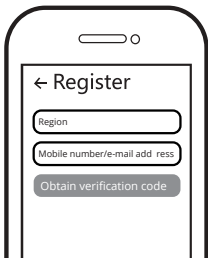
INSTRUKCJA OBSŁUGI APLIKACJI



IOS APP / Android APP

1

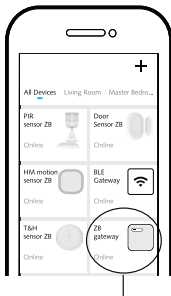
Zeskanuj kod QR, aby pobrać aplikację Tuya Smart, lub wyszukaj hasło „Tuya Smart” i „Smart Life” w App Store lub Google Play, aby pobrać aplikację.



2

Zaloguj się lub zarejestruj swoje konto za pomocą numeru telefonu komórkowego lub adresu e-mail.

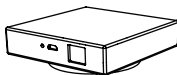
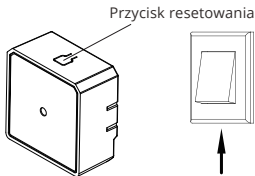
Wpisz kod weryfikacyjny wysłany na komórkę lub skrzynkę pocztową, a następnie ustaw hasło logowania. Kliknij w opcję „Create Family”, aby wejść do aplikacji.



Otwórz panel sterowania bramki Zigbee w aplikacji.

3

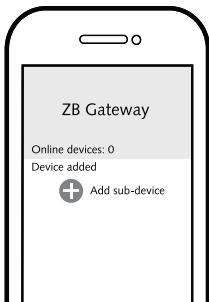
Przed wykonaniem operacji resetowania upewnij się, że bramka Zigbee została dodana i zainstalowana w sieci Wi-Fi. Upewnij się, że produkt znajduje się w zasięgu sieci bramki Zigbee.



Bramka Zigbee

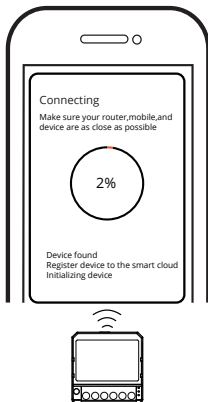
4

Po wykonaniu okablowania przełącznika należy nacisnąć i przytrzymać przycisk reset przez około 10 sekund lub włączyć/wyłączyć przełącznik manualnie 5 razy pod rząd, aż do momentu kiedy wskaźnik zacznie szybko migać sygnalizując parowanie.



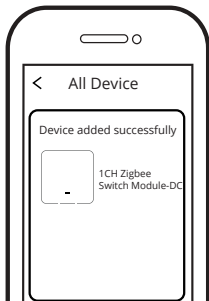
5

Kliknij „+” (Dodaj urządzenie podrzędne), aby wybrać odpowiednią bramkę produktu i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby sparować urządzenia.



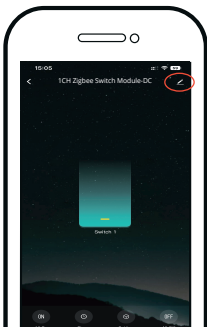
6

Nazwijanie połączenie może wynieść około 10-120 sekund, w zależności od stanu sieci



7

Możesz już sterować swoim urządzeniem za pomocą smartfona.

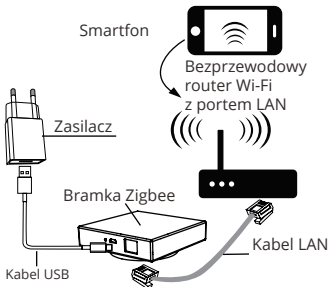


8

Ikona w prawym górnym rogu interfejsu,  możliwość zmiany nazwy.

WYMAGANIA SYSTEMOWE

- Router Wi-Fi
- Bramka ZigBee
- iPhone, iPad (iOS 7.0 lub nowszy)
- Android 4.0 lub nowszy



UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Woan Technology (Shenzhen) Co., Ltd. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego 1-kanałowy moduł przełącznika ZigBee ze stykiem beznapięciowym DC 32V Avatto ZWSM16-DC32V-1 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:
<https://file.sinnpor.pl/avatto>

Adres producenta: Haicheng Road Qiancheng Commercial
518100 Shenzhen Chiny

Częstotliwość radiowa: 2412MHz-2484 MHz

Maksymalna moc częstotliwości radiowej: <20dBm



Żużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.



Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkowania, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej <https://servis.innpro.pl/gwarancja>

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmienności stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenia) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Importer: **INNPRO**

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.

ul. Rudzka 65c

44-200 Rybnik, Polska

tel. +48 533 234 303

hurt@innpro.pl

www.innpro.pl

Producent: Woan Technology (Shenzhen) Co., Ltd.

Haicheng Road Qiancheng Commercial 518100 Shenzhen

Chiny

support@switch-bot.com

Podmiot odpowiedzialny

XDH Tech2

Rue Coysevox Bureau 369001 Lyon Francja

xdh.tech@outlook.com

Ostrzeżenia i informacje dotyczące bezpieczeństwa

Wszelkie informacje dotyczące użytkowania produktu znajdują się w instrukcji obsługi. Zanim zaczniesz z niego korzystać, zapoznaj się z jej treścią i stosuj się do zawartych w niej wskazówek.

Przed użyciem zapoznaj się również z poniższymi informacjami:

Ostrzeżenia dotyczące użytkowania

Zagrożenie dla dzieci:

- Produkt nie jest przeznaczony dla dzieci i nie służy do zabawy.
- Urządzenia sterujące mogą zawierać małe elementy, które stanowią ryzyko zadławienia.
- Przechowuj urządzenie w miejscu niedostępnym dla dzieci i upewnij się, że nie mają one dostępu do żadnych drobnych elementów.

Ryzyko porażenia prądem:

- Urządzenia sterujące podłączone do zasilania powinny być instalowane przez wykwalifikowanego specjalistę zgodnie z instrukcją obsługi.
- Przed przystąpieniem do instalacji lub konserwacji upewnij się, że urządzenie jest odłączone od źródła zasilania.
- Używaj wyłącznie oryginalnych lub zalecanych przez producenta zasilaczy, kabli i innych komponentów.
- Nie manipuluj przy urządzeniach mokrymi rękami, aby uniknąć porażenia prądem.

Ryzyko uszkodzenia urządzenia:

- Unikaj instalacji urządzeń sterujących w miejscach narażonych na wilgoć, skrajne temperatury lub bezpośrednie działanie promieni słonecznych, chyba że są przystosowane do takich warunków.
- Nie próbuj otwierać ani modyfikować urządzeń sterujących samodzielnie, aby uniknąć uszkodzenia komponentów elektronicznych i utraty gwarancji.
- Nie narażaj urządzeń na uderzenia, upadki, silne wstrząsy i inne czynniki, które mogą doprowadzić do ich uszkodzenia.

Ryzyko niewłaściwego użytkowania:

- Upewnij się, że urządzenia sterujące są używane zgodnie z ich przeznaczeniem i zaleceniami producenta.
- Jeśli urządzenia są zintegrowane z systemem smart home, upewnij się, że są poprawnie skonfigurowane w aplikacji sterującej, aby uniknąć błędów w działaniu.
- W przypadku urządzeń z wbudowanymi przyciskami unikaj nadmiernej siły nacisku, która mogłaby uszkodzić mechanizmy wewnętrzne.

Łączność bezprzewodowa

Ochrona danych:

- Urządzenia sterujące często korzystają z Wi-Fi, Zigbee, Bluetooth lub innych technologii komunikacyjnych. Zabezpiecz je hasłem, a jeśli to możliwe, włącz szyfrowanie połączeń, aby zapobiec nieautoryzowanemu dostępowi.
- Regularnie aktualizuj oprogramowanie urządzeń oraz powiązanych z nimi aplikacji sterujących, aby chronić dane przed nieautoryzowanym dostępem.
- Unikaj korzystania z publicznych sieci Wi-Fi do zarządzania urządzeniami sterującymi, aby zwiększyć bezpieczeństwo danych.

Zarządzanie dostępem:

- Ogranicz dostęp do aplikacji i urządzeń sterujących wyłącznie do zaufanych użytkowników.
- Regularnie przeglądaj listę urządzeń podłączonych do systemu i usuwaj te, które nie są już używane lub mogą stanowić potencjalne zagrożenie.
- W przypadku urządzeń z funkcją zdalnego sterowania korzystaj z funkcji powiadomień o nieautoryzowanych próbach dostępu, jeśli to możliwe.

Informacje dotyczące prawidłowego użytkowania

Montaż i konfiguracja:

- Przed instalacją upewnij się, że urządzenie sterujące jest kompatybilne z systemem, w którym ma działać, oraz z innymi urządzeniami w sieci smart home.
- Jeśli urządzenie wymaga instalacji w ścianie, upewnij się, że miejsce montażu jest suche, bezpieczne i zgodne z instrukcją obsługi.
- Sprawdź, czy urządzenia są zamontowane w miejscu zapewniającym stabilne połączenie z siecią.

Konserwacja i czyszczenie:

- Regularnie sprawdzaj urządzenia sterujące pod kątem widocznych uszkodzeń, takich jak pęknięcia obudowy, uszkodzone przewody czy zabrudzone styki.
- Czyść urządzenia miękką, suchą ściereczką. Nie używaj wody ani środków chemicznych, które mogą uszkodzić ich elektronikę.
- W przypadku urządzeń zasilanych bateryjnie regularnie sprawdzaj stan baterii i wymieniaj je zgodnie z zaleceniami producenta.
- W przypadku urządzeń zasilanych akumulatorowo regularnie sprawdzaj poziom naładowania i ładuj je zgodnie z zaleceniami producenta.

Bezpieczeństwo użytkowania:

- Jeśli urządzenie działa niestabilnie (np. migające wskaźniki, brak reakcji na polecenia), natychmiast odłącz je od zasilania i skontaktuj się z producentem lub serwisem.

Dodatkowe środki ostrożności

Serwis i naprawy:

- W przypadku jakichkolwiek problemów z urządzeniem skontaktuj się z autoryzowanym serwisem.
- Nie próbuj samodzielnie naprawiać urządzeń sterujących, aby uniknąć dalszych uszkodzeń lub utraty gwarancji.

Bezpieczna utylizacja:

- Zużyte urządzenia należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych.
- Nie wyrzucaj urządzenia do odpadów komunalnych – oddaj je do punktu zbiórki sprzętu elektronicznego.

Jeśli potrzebujesz dodatkowych informacji dotyczących produktu, skontaktuj się z działem obsługi klienta (e-mail: hurt@innpro.pl, strona internetowa: <https://innpro.pl/>) lub z innym specjalistą.