

Link do produktu: <https://energodom.pl/mini-sterownik-swiatla-1ch-bez-n-zera-zigbee-tuya-p-1078.html>

MINI Sterownik światła 1CH bez N Zera, ZigBee TUYA

Cena brutto	43,79 zł
Numer katalogowy	OXT13
Kod producenta	OXT 1 Kanałowy bez neutralnego
Kod EAN	5904496824582
Aplikacja	TUYA SmartLife
Komunikacja	ZigBee

Opis produktu

Moduł OXT mini przekaźnik 1 CH. bez N ZigBee TUYA

Urządzenie do pracy wymaga bramki **ZigBee** dla aplikacji **TUYA** np. oferta: 9939411802, 9939464152.

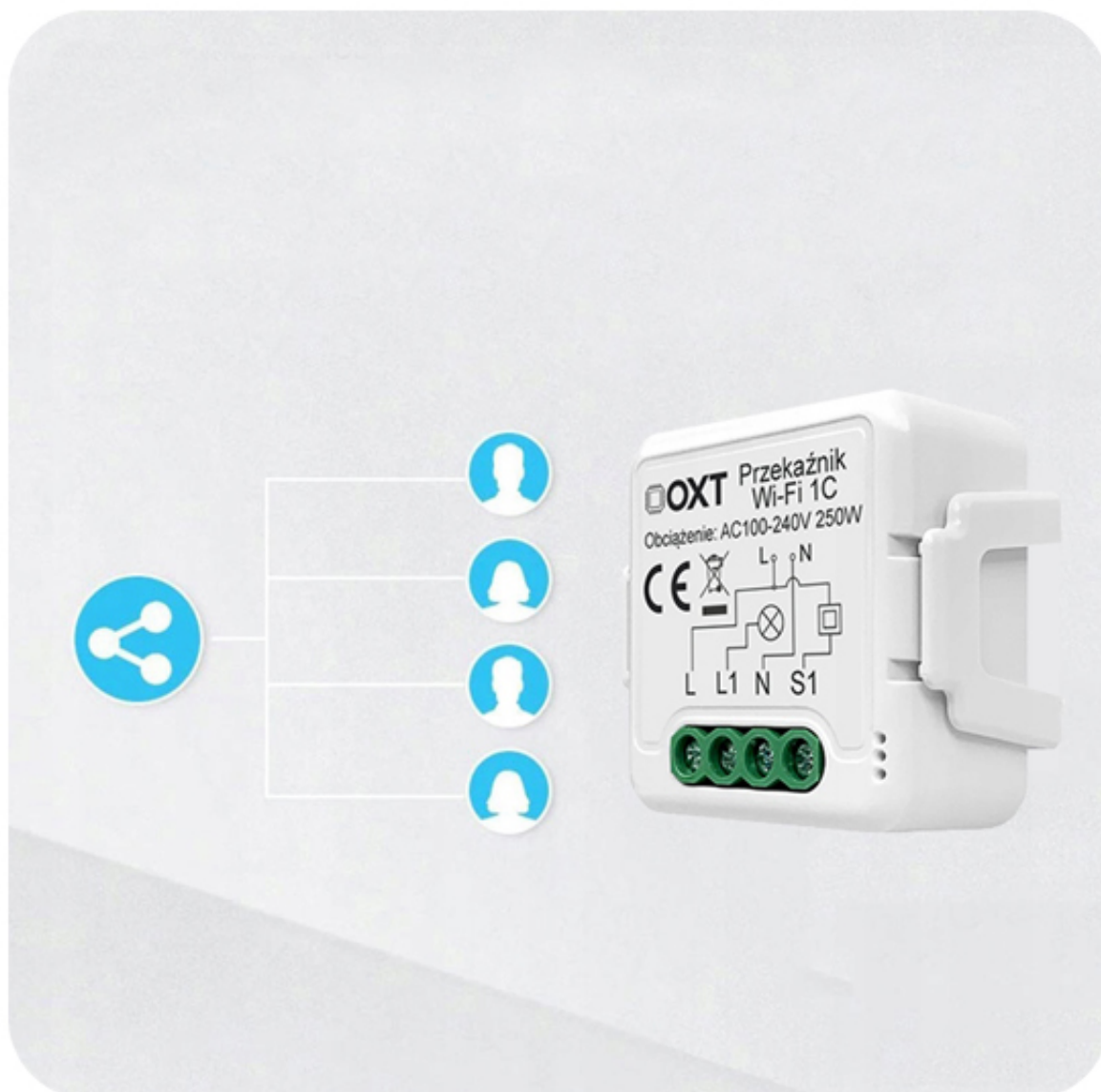
Nie wymaga żyły Neutralnej w puszce. Obciążenie 1 obwodu musi być minimum 10W jeżeli jest mniejsze zainstaluj kondensator (w zestawie). Zalecamy zawsze montować kondensator!

Uwaga! Urządzenia bez N służą tylko i wyłącznie do obsługi obwodów oświetleniowych, nie współdziałają z zasilaczami impulsowymi oraz transformatorem! Złe użytkowanie może skutkować uszkodzeniem urządzenia.

=====

- Nowość - Jedne z najmniejszych modułów na rynku **tylko 39.2x39.2mm** (43mm z klipsem) !!!
- **Małe wymiary** znacząco ułatwiają montaż w puszce oraz miejscach z dużą ilością przewodów
- **ZigBee** - szybka i niezawodna komunikacja tworząca sieć Mesh
- **Bez N** - Nie wymaga pełnego zasilania w puszce- model pracuje bez żyły N.





Mały ale wariat :)

- **Nie wymaga żyły Neutralnej w puszce. Obciążenie 1 obwodu musi być minimum 10W jeżeli jest mniejsze zainstaluj kondensator (w zestawie). Zalecamy zawsze montować kondensator!**
- **Współpracuje z tradycyjnym bistabilnym przełącznikiem lub monostabilnym przełącznikiem.**
- **Steruj urządzeniami elektrycznymi z dowolnej lokalizacji na świecie ze swojego Smartfonu.**
- **Sterowanie z najpopularniejszej aplikacji do automatyki domowej TUYA (dostępna za darmo w App store lub Google play)**
- **Tworzenie inteligentnych automatyzacji** zależnych np. od pogody lub godziny, wschodu zachodu słońca, innych zdarzeń w Twoim ekosystemie TUYA.

Ważne funkcje cd:

- **Harmonogramy czasu**, ustaw działanie na określone godziny.
- Możliwa współpraca z **Amazon Alexa/Google Home w zależności od typu użytej bramki ZigBee.**
- **Timery**, odlicz na ile czasu przekaźnik ma być załączony.
- Mieści się w puszcze końcowej za wyłącznikiem
- Możliwość zastosowania z dowolnym urządzeniem elektrycznym w ramach maksymalnej mocy.
- Możliwość sterowania oświetleniem schodowym / krzyżowym przewodowo lub po ustawieniu w aplikacji.
- **Harmonogramy** - załączanie urządzenia/oświetlenia w określonych porach dnia np. o wschodzie lub zachodzie słońca
- Zaawansowane reguły i scenariusze w aplikacji.





Protokół ZigBee - Sieć Mesh

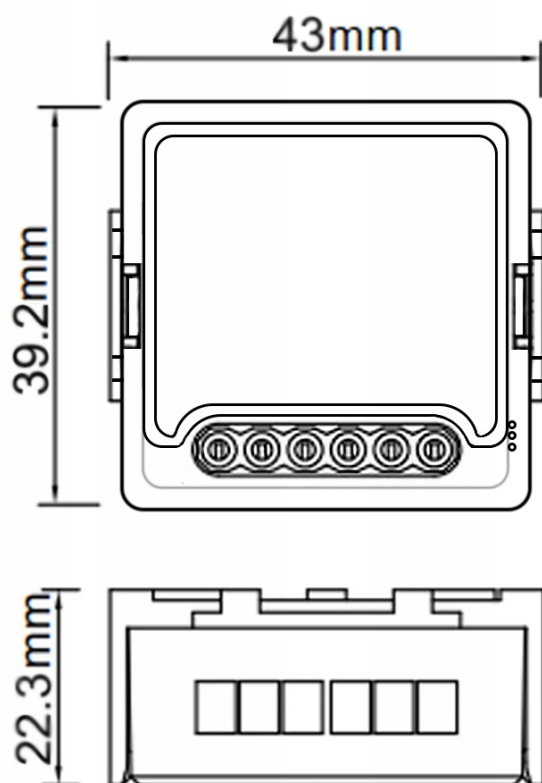
ZigBee to system oparty na bezpiecznym protokole przeznaczonych m.in. do bezprzewodowej obsługi urządzeń domowych zasilanych bateryjnie (zachowaniem długiego czasu pracy baterii) oraz sieciowo (dodatkowe wzmacniacze sygnału).

To co wyróżnia ZigBee od klasycznego WiFi to odpowiednio długi czas pracy urządzeń zasilanych na baterie (nieosiągalne przy klasycznym protokole WiFi) oraz przekazywanie sygnału przez akcesoria zasilane 230V.

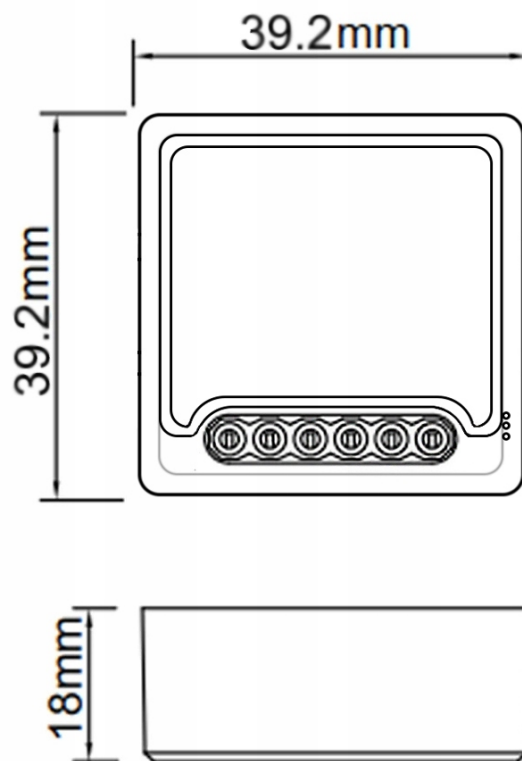
Dodatkowo **wybrane urządzenia ZigBee (zasilane sieciowo 230V) stają się elementem sieci Mesh**. Oznacza to, że jeśli dany moduł nie jest w stanie połączyć się bezpośrednio z bramką ZigBee, komunikuje się z nią poprzez inne najbliższe akcesorium tego systemu. Repaterem w ekosystemie ZigBee są urządzenia zasilane 230V jak np. **Sonoff Basic ZigBee**, gniazdka 230V czy żarówki.

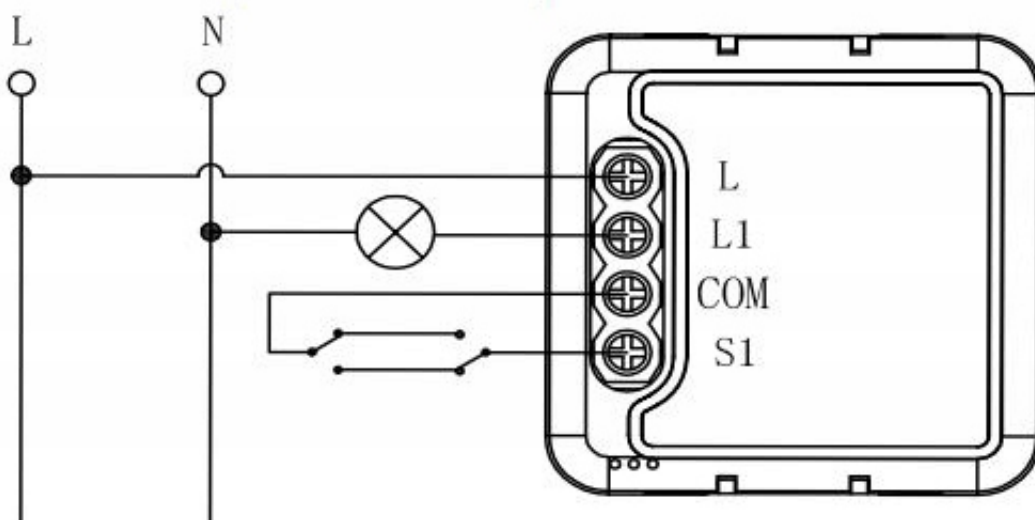
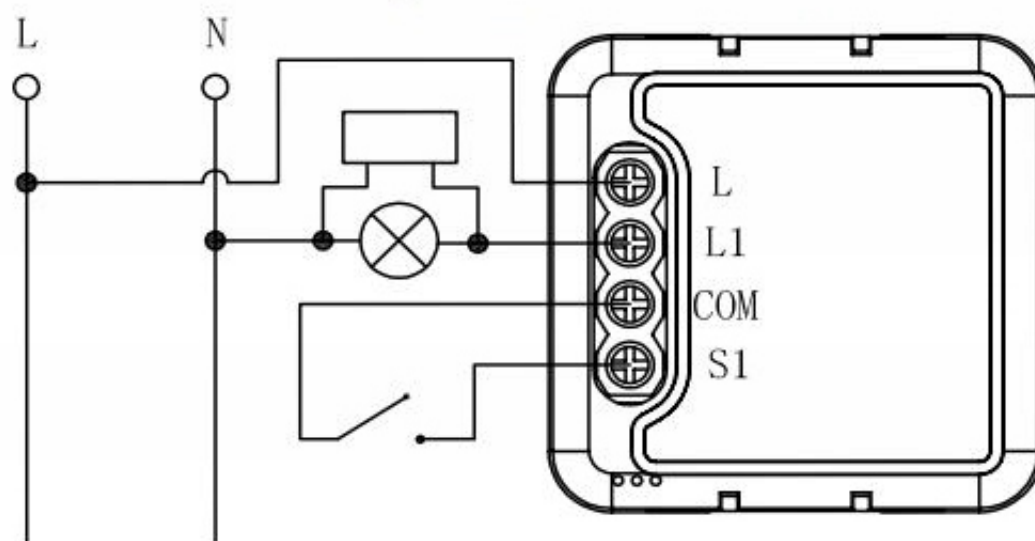
Dzięki temu można tworzyć rozbudowaną sieć która może działać na znacznie większe odległości niż klasyczne WiFi.

Z klipsem mocującym



Bez klipsa mocującego





Bramka ZigBee dla TUYA

W naszych produktach oferujemy bramki **ZigBee TUYA** które cechują się dużą kompatybilnością z wieloma urządzeniami ZigBee różnych producentów.

W ofercie posiadamy zarówno bramki WiFi jak i LAN

Oferta:

- 9939411802 WiFi
- 9939464152 LAN

Widoczna bramka nie jest elementem oferty.





Urządzenie współpracuje z Tuya Smart - najpopularniejszą aplikacją dla urządzeń IoT (internetu rzeczy) lub zbliżoną aplikacją SmartLife -

- integracja ponad różnych 11000 urządzeń
- 30 kategorii (sterowanie, klimatyzacja, monitoring, etc.)
- 10000 producentów urządzeń inteligentnych

- codziennie rozwijana o nowe funkcje i obsługiwane urządzenia
- dostępna darmowo dla Android i iOS

Na naszych aukcjach odnajdziesz również inne akcesoria kompatybilne z systemem automatyki domu TUYA

Zapraszamy do zapoznania się z naszą ofertą.

HomeAssistant, Domoticz

Łatwo zintegrowawszy urządzenie z systemami OpenSource dzięki dostępnym darmowym pluginom dla aplikacji TUYA.

Wspólne funkcje w danym pomieszczeniu

Oczywiście jeśli w danym pomieszczeniu montujemy kilka punktów oświetlenia (np. oczka w suficie) aplikacja pozwala na wspólne sterowanie wszystkimi urządzeniami

Można **jednocześnie** zasłonić lub podnieść wszystkie rolety.

Wydawaj polecenia głosowe

Steruj inteligentnym oświetleniem wydając polecenia głosowe asystentowi Google Assistant lub Amazon Alexa.



Specyfikacja:

- Napięcie wejściowe: **90-250V ~ 50 Hz**
- Maks. Moc: **LED: 100W, Opornościowe 2000W**
- Maks. natężenie prądu: **10A**
- Protokół: **ZigBee 3.0**

Uwaga! Nie wymaga pełnego zasilania w puszcze- model pracuje bez żyły N.

Zawartość opakowania:

- **Moduł** OXT mini przekaźnik 1 obw. bez N ZigBee TUYA

- **Kondensator**
- **Klips mocujący**
- **Instrukcja obsługi**
- **Kod produktu: SWTZ31**

