

Link do produktu: <https://energodom.pl/mini-przekaznik-3ch-bez-neutralnego-zigbee-tuya-p-81.html>

## MINI Przekaznik 3CH bez neutralnego ZigBee TUYA

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Cena brutto      | <b>77,99 zł</b>             |
| Numer katalogowy | <b>OXT15</b>                |
| Kod producenta   | <b>OXT ZigBee 3CH bez N</b> |
| Kod EAN          | <b>5904496824605</b>        |
| Aplikacja        | <b>TUYA SmartLife</b>       |

### Opis produktu

#### Moduł OXT mini przekaznik 3 CH. bez N ZigBee TUYA

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

**Nie wymaga żyły Neutralnej w puszcze. 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 transformatorami! 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 puszcze oraz miejscach z dużą ilością przewodów
- **ZigBee** - szybka i niezawodna komunikacja tworząca sieć Mesh
- **Bez N** - Nie wymaga pełnego zasilania w puszcze- 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.





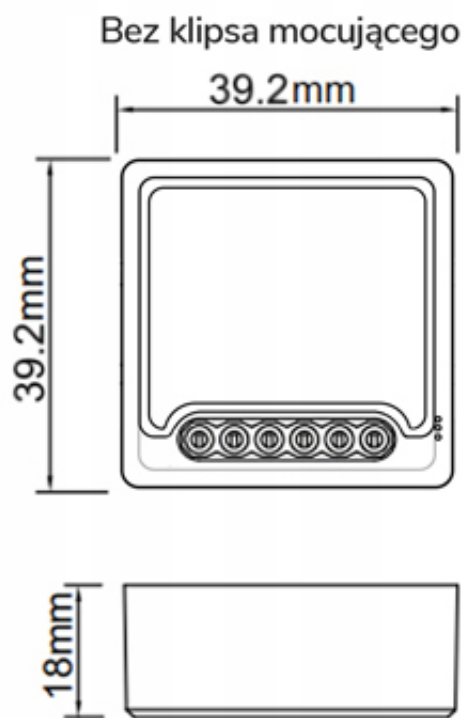
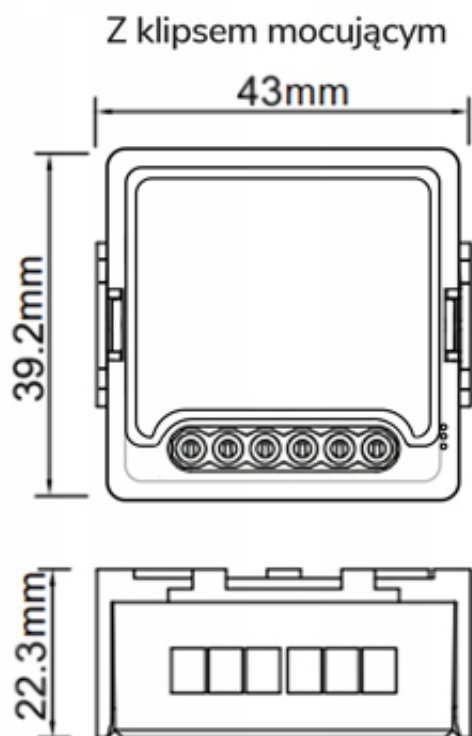
## Protokół ZigBee - Sieć Mesh

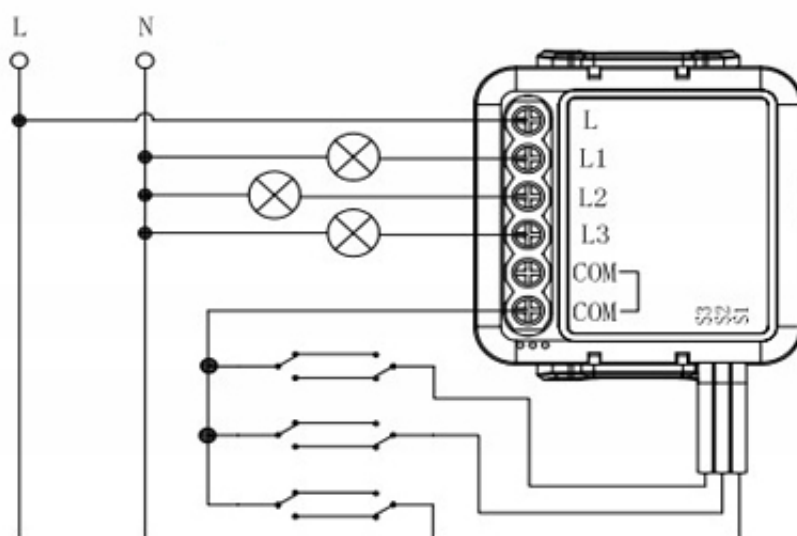
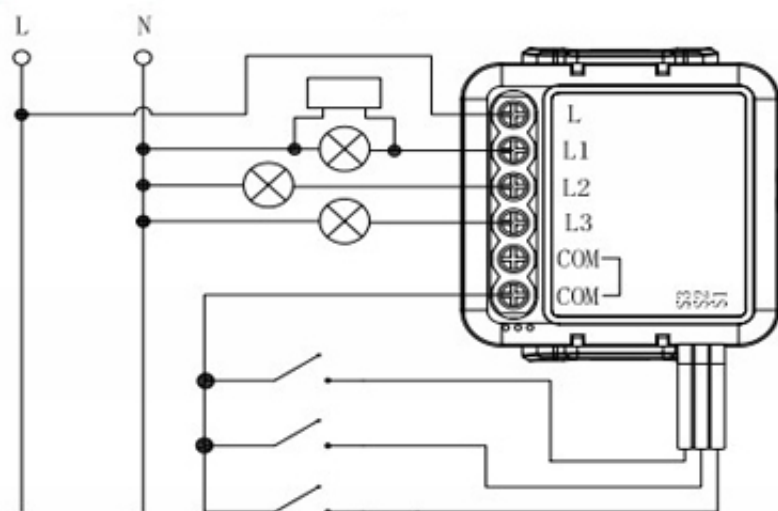
**ZigBee** to system oparty na bezpiecznym protokole przeznaczonych m.in. do bezprzewodowej obsługi urządzeń domowych zasilanych bateryjnie (zachowaniem długiego czasu pracy baterii) oraz sieciowo (dodatkowe wzmacniacze sygnału).

**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.





## 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 znajdziesz również inne akcesoria kompatybilne z systemem automatyki domu TUAY

Zapraszamy do zapoznania się z naszą ofertą.

### **HomeAssistant, Domoticz**

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

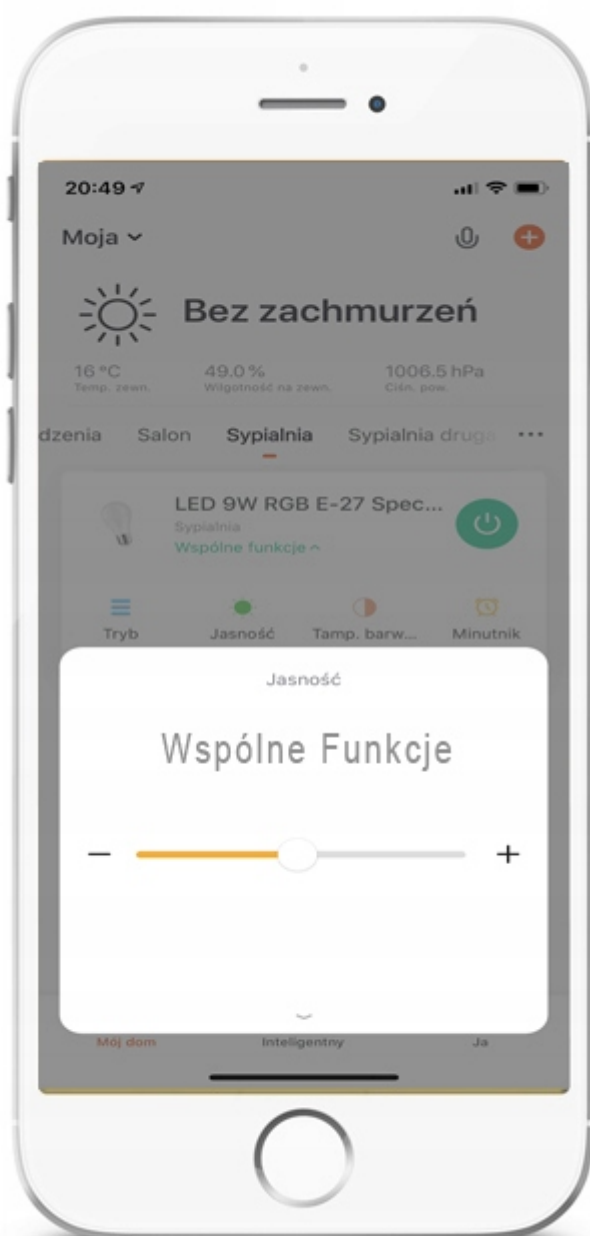
## Wspólne funkcje w danym pomieszczeniu

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.





## Korzystaj z wielu możliwości aplikacji Tuya

### Scenariusze

Możesz utworzyć swój własny scenariusz działania i nazwy pod skrótem, który jest włączany jednym kliknięciem.

### Pogoda

W zależności od warunków pogodowych możesz wyzwać zaprogramowane scenariusze np. wschód słońca – gasi światło na podjeździe, zachód słońca – włącza światło na podjeździe.

## Lokalizacja

Kiedy zmieni się Twoja lokalizacja to dzięki usłudze geolokalizacji GPS w Twoim telefonie, podjeżdżając wieczorem do domu automatycznie włączy się światło na podjeździe, garażu, ogrodzie.

## Harmonogram

Ustawiaj godziny i dni, w których poszczególne zdarzenia

tj. scenariusze/automatyzacje mają zostać uruchomione.

## Interakcja pomiędzy urządzeniami

Jedno zaprogramowanie zdarzenie może wpłynąć na działanie innych urządzeń np. jednym włącznikiem światła na pierwszym piętrze możesz wyłączyć światło na parterze, lub zapalenie światła głównego w pokoju gasi światło dekoracyjne... **i wiele innych**

## Specyfikacja:

- Napięcie wejściowe: **90-250 V ~ 50 Hz**
- Maks. moc: **3x 100W**
- Maks. natężenie prądu: **3x 3,3A**
- Protokół: **ZigBee 3.0**

**Uwaga! Model ten nie wymaga pełnego zasilania w puszcze.**

## Zestaw zawiera:

- Moduł OXT mini przekaźnik 3 obw. bez N ZigBee TUYA
- Klips mocujący
- Instrukcja obsługi

