

Link do produktu: <https://www.rtx24.pl/przekaznik-dopuszkowy-1ob-zigbee-tuya-dziala-bez-n-p-913.html>



Przełącznik Dopuszkowy 1ob ZigBee TUYA Działa bez N

Cena	65,99 zł
Numer katalogowy	68125110
Kod producenta	ZRS1L
Kod EAN	5903794121324
Producent	RTX

Opis produktu

MODUŁ RTX PRZEKĄŻNIK DOPUSZKOWY 1OB ZIGBEE TUYA DZIAŁA BEZ N

□ Inteligentny 1-obwodowy przełącznik dopuszkowy Zigbee 3.0

→ Moduł przeznaczony do inteligentnego sterowania podwójnych mechanicznych włączników światła

- **Nie wymaga przewodu N do prawidłowego działania**
- Umożliwia **automatyczne sterowanie oświetleniem**
- praca według **harmonogramu tygodniowego**
- **działanie według scenariusza** uzależnione od zadziałania innych elementów systemu lub warunków, np. czujnika ruchu, pory dnia itp.
- Sterowanie **zdalne smartfonem** lub **lokalne tradycyjnym pojedynczym przełącznikiem 2-stanowym (włącz-wyłącz)**
- Bardzo **mała obudowa** - można zainstalować wewnątrz puszek pod włącznikiem
- Współpracuje z centralą - bramką **ZigBee** w ramach aplikacji **Tuya Smart Life**.

Do działania urządzeń ZigBee konieczne jest posiadanie centrali-bramki ZigBee będącej "węzłem" po między elementami systemu a serwerem cloud Tuya Smart.

→ **Bramkę oferujemy w osobnej ofercie nr: 9054486387**

□ Działa bez przewodu "N"

→ Ten produkt nie wymaga podłączenia przewodu N, co jest konieczne w innych rozwiązaniach, a często stanowi problem w instalacjach oświetleniowych w domu.

→ **Większość** inteligentnych włączników światła **wymaga aby w puszcze był dostępny przewód neutralny N**. Zwykle instalacje oświetleniowe nie oferuje takiego przewodu przez co do **tej pory dla wielu klientów nie możliwym było** stworzenie inteligentnego domu ze sterowaniem oświetlenia.

→ **Ten produkt rozwiązuje te problemy!** Możesz w łatwy sposób przeobrazić tradycyjny włącznik i stworzyć prawdziwie inteligentny dom.

□ Uniwersalne zastosowanie

W łatwy sposób można zamienić każdy włącznik światła w element będący częścią inteligentnego domu, którego działanie może być sterowane zdalnie lub automatycznie w ramach wcześniej zaprogramowanego scenariusza

Małe wymiary pozwalają na montaż urządzenia w puszcze ściennej, jednak zawarty w zestawie uchwyt umożliwia mocowanie na ścianie lub na szynie DIN

□ Powiększ możliwości swojego inteligentnego domu

→ Z uwagi na swoje **zalety ZigBee** zyskuje nowych użytkowników bardzo szybkim tempie

→ Przybywa nowych, kompatybilnych elementów systemu, których **wspólną cechą jest niezawodność i niewielkie wymiary**, co jest możliwe dzięki znikomemu poborowi prądu, a co za tym idzie- braku konieczności stosowania dużych zestawów bateryjnych.

→ Urządzenia ZigBee warto stosować tam, gdzie **pewność działania** zautomatyzowanych procesów **ma zasadnicze znaczenie**.

→ Ponieważ **zarządzanie automatyzacją realizowane jest przez centralkę** (bramkę), zaprogramowane **reguły zostaną zrealizowane** nie zależnie od dostępu do sieci WiFi czy w **przypadku braku łączności z internetem**.

□ Urządzenia ZigBee są ze sobą kompatybilne

→ Szybkość działania, stabilna i bezpieczna komunikacja oraz niski pobór mocy to główne zalety ZigBee

→ **ZigBee to otwarty standard** komunikacji radiowej wspierany przez wiodących producentów elektroniki użytkowej zrzeszonych w ramach stowarzyszenia **Zigbee Alliance**.

→ Aktualna wersja – **ZigBee 3.0** – została opracowana z myślą o systemach Internetu rzeczy i **systemach inteligentnego domu**.

→ **Automatyzacja procesów** między elementami systemu realizowana jest w centralce, a nie w chmurze, dzięki czemu poszczególne **akcje wykonywane są znacznie szybciej**.

→ **Topologia kraty** (mesh) zapewnia **stabilną komunikację** między bramą a poszczególnymi elementami systemu, gdyż **każdy odbiornik jest za razem nadajnikiem**. Uszkodzenie pojedynczego urządzenia nie powoduje zatrzymania pracy całej sieci.

→ **Niską pobór mocy** potrzebny do działania elementów systemu, dzięki czemu urządzenia (węzły) ZigBee mogą zazwyczaj pracować **przez wiele lat na pojedynczej baterii**.

☐ Inteligentny dom w Twoim ręku!

Tuya Smart Life przystąpiło do ZigBee Alliance dzięki czemu otworzyły się ogromne możliwości rozbudowy systemu o nowe elementy.

- integracja **ponad 11000 różnych 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

Dedykowana aplikacja Tuya Smart Life- łatwa instalacja i bezproblemowa obsługa. Gdziekolwiek jesteś, **możesz kontrolować bezpieczeństwo swojego mienia!**

⚙ Specyfikacja techniczna:

- **Protokół ZigBee:** wersja 3.0 wg standardu: 802.15.4
- **Typ anteny:** wbudowana
- **Ilość sterowanych obwodów:** 1
- **Zasilanie:** 230V (wymagane tylko L)
- **Moc:** 5-100Watt
- **Wymiary:** 46x51x17mm
- **Waga:** 72g
- **Aplikacja:** Tuya lub Smart Life (do pracy wymagana jest centralka ZigBee - również dostępna w naszej ofercie)
- **EAN (GTIN):** 5903794121324
- **Kod producenta:** ZRS1L
- **Marka:** RTX
- **Seria:** Zigbee Tuya
- **Stan:** Nowy
- **Rodzaj:** sterownik
- **Komunikacja:** ZigBee
- **Liczba kanałów łączności:** 1