

Link do produktu: <https://www.rtx24.pl/przekaznik-dopuszkowy-2ob-zigbee-tuya-dziala-bez-n-p-763.html>



Przełącznik Dopuszkowy 2ob Zigbee Tuya Działa Bez N

Cena	74,99 zł
Numer katalogowy	68124958
Kod producenta	ZRS2L
Kod EAN	5903794121317
Producent	RTX

Opis produktu

Przełącznik Dopuszkowy 2ob Zigbee Tuya Działa Bez N

RTX

Inteligentny 2-obwodowy przełącznik dopuszkowy Zigbee 3.0

Moduł przeznaczony do inteligentnego sterowania pojedynczych 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 podwójnym przełącznikiem 2-stanowym (włącz-wyłącz)**
- Bardzo **mała obudowa**- można zainstalować wewnątrz puszek pod włącznikiem
- Współpracuje z centralką - bramką **ZigBee** w ramach aplikacji **Tuya Smart Life** .

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

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

Przybysza 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:** 2
- **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):** 5903794121317
- **Kod producenta:** ZS-RSL2
- **Marka:** RTX
- **Seria:** ZigBee
- **Stan:** Nowy
- **Rodzaj:** przełącznik
- **Komunikacja:** ZigBee

