Dane aktualne na dzień: 04-11-2026 14:08

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



Przekaźnik 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 PRZEKAŹNIK DOPUSZKOWY 1OB ZIGBEE TUYA DZIAŁA BEZ N

Inteligentny 1-obwodowy przekaźnik 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 puszki 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.

➡ Bramkę oferujemy w osobnej ofercie nr: 9054486387

Działa bez przewodu "N"

➡ Ten produkt nie wymagają 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 puszce 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 puszce 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** miedzy bramą a poszczególnymi elementami sytemu, 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