Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 04:17

Link do produktu: https://www.rtx24.pl/sterownik-rolet-tuya-zigbee-tuya-dopuszkowy-p-926.html



Sterownik Rolet TUYA ZigBee TUYA DOPUSZKOWY

Cena	**56,99 zł**
Numer katalogowy	**68125125**
Kod producenta	**ZCM1MR**
Kod EAN	**5903794124356**
Producent	**RTX**

Opis produktu

MODUŁ RTX STEROWNIK ROLET TUYA ZIGBEE TUYA DOPUSZKOWY

Inteligentny sterownik rolet Zigbee 3.0

➡ Moduł przeznaczony do inteligentnego sterowania roletami.

- Można **wbudować pod tradycyjne przełącznik** lub **zamocować na szynie DIN** w rozdzielni prądu
- Umożliwia **automatyczne sterowanie roletami**
- **Posiada gniazdo do podłączenia modułu radiowego 433MHz oraz sterowanie zdalne z opcjonalnego przycisku**
- Praca według **harmonogramu tygodniowego**
- **Działanie według scenariusza** uzależnione od zadziałania innych elementów systemu lub warunków, np. czujnika oświetlenia, pory dnia itp.
- Sterowanie **zdalne smartfonem** lub **lokalne tradycyjnym podwójnym przełącznikiem (mono- lub bi-stabilnym)**
- Bardzo **mała obudowa**- można zainstalować wewnątrz puszki pod włącznikiem
- Współpracuje z centralką - bramką **ZigBee** w ramach aplikacji **Tuya Smart Life** .
- Odpowiedni do zastosowania z każdym silnikiem rolet z **zasilaniem 230V**

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 (wersja WiFi)
- 9291747069 (wersja LAN)

Moduł posiada gniazdo do podłączenia modułu komunikacji radiowej RF433MHz

➡ Dzięki takiemu rozwiązaniu możliwe jest wykorzystanie przycisku RF zainstalowanego w dowolnym miejscu i **sterowanie lokalne bezprzewodowe nawet do 20metrów**.

➡ Daje to **dodatkowe możliwości** jak np. sterowanie elektro-zaczepem do otwierania furtki z miejsca w którym nie posiadamy instalacji przewodowej.

➡ **Przycisk RF433 z modułem odbiornika oferujemy osobno w ofercie nr:12365292727**

Wygodna obsługa z aplikacji Tuya Smart

- Otwarcie/Zamknięcie/Zatrzymanie rolet **za pomocą aplikacji** z dowolnej lokalizacji na świecie
- **Sterowanie procentowe** zamknięciem/otwarciem
- Otwarcie/Zamknięcie/Zatrzymanie **manualnie przełącznikiem**
- **Terminarz** - planowany tygodniowy cyklu automatyki otwórz/zamknij
- **Scenariusz** - ustawienie zależności sterowania względem pory dnia
- **Obsługa głosowa**

  po połączeniu z Google Assistant lub Alexa

Sterownik rolet RTX posiada wbudowany moduł komunikacyjny Bluetooth Low Energy (BLE)-urządzenie jest automatycznie identyfikowane w środowisku TUYA

1. **Kliknij "+"aby dodać urządzenie -** dzięki komunikacji Bluetooth bezpośrednio z Twoim telefonem aplikacja błyskawicznie odnajdzie nowe urządzenie
2. **Kliknij "Add"** -po potwierdzeniu urządzenie zostanie sparowane.

Łatwe zastosowanie, ogromny komfort

➡ Można rozbudować funkcję tradycyjnego przełącznika rolet w element będący częścią inteligentnego domu, którego działanie może być sterowane zdalnie lub automatycznie w ramach wcześniej zaprogramowanego scenariusza.

Moduł współpracuje z:

- **z przyciskami chwilowymi** (monostabilnymi)
- **z przełącznikami stałymi** (bi-stabilnymi) -w przypadku tego typu przełącznikami należy po użyciu manualnym przywrócić pozycję neutralną

Wiele opcji montażu

➡ W zestawie znajduje się uchwyt rozszerzający możliwości instalacji

- montaż **do puszki** pod manualny przełącznik
- mocowanie **do ściany**
- instalacja **na szynie DIN**

Obsługa głosowa

➡ Po powiązaniu aplikacji Tuya Smart Life z kontem Google Home można sterować urządzeniem za pomocą komend głosowych

Obsługiwane funkcje głosowe:

- **Otwórz** roletę
- **Zamknij** roletę
- **Zatrzymaj** roletę

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:

- **Zasięg sterowania:** nieograniczony (działa z internetem mobilnym)
- **Protokół komunikacji:** Zigbee 3.0
- **Zasięg:** do 30m (zależnie od warunków otoczenia)
- **Temperatura pracy:** 0-50st.C
- **Napięcie sieci:** 85-265V AC 50-60Hz
- **Maksymalna moc:** 720Watt (3A)
- **Wymiary:** 46x46x18mm
- **Waga:** 72g
- **Zasilanie:** sieciowe
- **EAN (GTIN):** 5903794124356
- **Kod producenta:** ZCM1MR
- **Marka:** RTX
- **Seria:** ZigBee
- **Stan:** Nowy
- **Rodzaj:** sterownik