

Link do produktu: <https://www.rtx24.pl/czujnik-otwarcia-drzwi-okna-zigbee-tuya-smart-p-940.html>



## Czujnik otwarcia drzwi okna ZigBee TUYA Smart

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena             | <b>74,19 zł</b>      |
| Numer katalogowy | <b>68125142</b>      |
| Kod producenta   | <b>ZDS4</b>          |
| Kod EAN          | <b>5903794123342</b> |
| Producent        | <b>RTX</b>           |

### Opis produktu

#### Czujnik otwarcia drzwi okna ZigBee TUYA Smart

RTX

## Czujnik otwarcia ZigBee v3.0 Tuya Smart Life

### Urządzenie do bezprzewodowej kontroli otwarcia drzwi, okna , itp.

Kompaktowy czujnik współpracujący z centralką **ZigBee** w ramach aplikacji **Tuya Smart Life**, z czasem działania nawet do 12miesięcy na jednej popularnej baterii pastylkowej typu CR2450 !

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

Bramki oferujemy w osobnych ofertach:

- Bramka WiFi, nr oferty **9054486387**
- Bramka LAN, nr oferty **9291747069**

## Zadbaj o bezpieczeństwo i wygodę swoich bliskich

Możesz w łatwy sposób ustawić automatyzację procesów, np. załączenie sygnalizacji alarmowej lub oświetlenia na podstawie detekcji otwarcia

- Czujnik umożliwia detekcję otwarcia
- Kontaktron i magnes - niezawodna praca przez wiele lat

---

## Wizualizacja stanu i powiadomienia w aplikacji Tuya / Smart Life

W aplikacji użytkownik widzi aktualny stan czujnika a także otrzymuje powiadomienia o jego naruszeniu.

Można wybrać preferencje dotyczące rodzaju powiadomień.

## 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**.

## Łatwość integracji nowych urządzeń to niewątpliwa zaleta ZigBee

Dodanie nowego urządzenia wymaga tylko wciśnięcia przycisku na nim i potwierdzenia dodania w aplikacji.

## 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.

**Niska 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
- **Waga netto:** 40g
- **Wskaźnik statusu:** LED
- **Zasilanie:** CR2032
- **Wymiary:** 53 x 28 x13 cm
- **Aplikacja:** Tuya lub Smart Life (do pracy wymagana jest centralka ZigBee - również dostępna w naszej ofercie)

### Zawartość zestawu:

- **Czujnik otwarcia** ZigBee v3.0
- **Bateria** CR2032
- **Instrukcja** obsługi

- **EAN (GTIN):** 5903794123342
- **Kod producenta:** ZDS4
- **Marka:** RTX

- 
- **Seria:** ZigBee
  - **Stan:** Nowy
  - **Rodzaj czujnika:** wejścia
  - **Cechy dodatkowe:** łączność z wifi
  - **Waga produktu z opakowaniem jednostkowym:** 0.1