

Link do produktu: <https://www.rtx24.pl/czujnik-detektor-sensor-dymu-rtx-tuya-zigbee-certyfikat-dbi-ce-en-dop-cocp-p-1236.html>



## Czujnik Detektor Sensor Dymu RTX TUYA ZigBee #CERTYFIKAT DBI CE EN DoP CoCP

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena             | <b>99,99 zł</b>      |
| Numer katalogowy | <b>166263618</b>     |
| Kod producenta   | <b>ZSS4</b>          |
| Kod EAN          | <b>5903794126756</b> |
| Producent        | <b>RTX</b>           |

### Opis produktu

#### RTX ZSS4

Certyfikowany, bezprzewodowy czujnik dymu z sygnalizacją dźwiękową i świetlną. Powiadomienie w aplikacji Tuya / Smart Life

Urządzenie **spełnia rygorystyczne normy bezpieczeństwa** i posiada komplet międzynarodowych certyfikatów, co umożliwia jego **legalny montaż w obiektach mieszkalnych, komercyjnych oraz użyteczności publicznej**.

Czujnik w przypadku alarmowania **realizuje powiadomienia na smartfon** w aplikacji systemu inteligentnego domu Tuya/ Smart Life

- ☐ **Łączność ZigBee (wymaga bramki Tuya Zigbee)**
- ☐ **Kompatybilny z Tuya i SmartLife**
- ☐ **Detekcja dymu - sensor fotoelektryczny**
- ☐ **Sygnalizacja alarmu optyczno-akustyczna**
- ☐ **Powiadomienia o zagrożeniu w aplikacji**
- ☐ **Głośna sygnalizacja alarmu za pomocą przetwornika piezo-ceramicznego**
- ☐ **Wskazania optyczne za pomocą dwukolorowej diody LED**
- ☐ **Możliwość konfiguracji scenariuszy od stanu czujnika**
- ☐ **AutoTest prawidłowego działania urządzenia**
- ☐ **Posiada certyfikaty RoHS, RED, DoP, CoCP**
- ☐ **Zgodność z wymaganymi normami min. EN 14604- certyfikacja przez instytut DBI (Dania)**
- ☐ **Do działania tego urządzenia konieczne jest posiadanie centrali-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 swoich bliskich

- ☐ Czujnik **wykrywa i alarmuje** w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu
- ☐ Urządzenie **umożliwia bieżącą kontrolę poziomu dymu i tlenku węgla** w pomieszczeniach
- ☐ Wykrycie przekroczonych poziomów jest **sygnalizowane dźwiękowo i wizualnie oraz w aplikacji powiadomieniem push**
- ☐ Możliwość **konfiguracja rodzajów powiadomień w aplikacji**

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

- ☐ Można ustawić **scenariusze automatyzacji w zależności od stanu czujnika**
- ☐ Wykrycie dymu **może realizować uruchomienie innych elementów w systemie Tuya** jak np wentylator, zawór gazu , sygnalizator zewnętrzny itp.

## Kompaktowa budowa i nowoczesna technologia

- ☐ **Zasilanie bateryjne**- 2x 1,5V (AA)
- ☐ **Kolorowa dioda LED** - optyczna kontrola stanu urządzenia
  - Zielony - parowanie z aplikacją
  - Czerwony - Alert
- ☐ **Wbudowany bardzo głośny sygnalizator piezo-ceramiczny** - alarm akustyczny o natężeniu dźwięku 85dB

Czujnik spełnia wszystkie kryteria dopuszczenia do obrotu na rynku polskim i europejskim:

- ☐ **Norma PN-EN 14604 (EN 14604:2005/AC:2008)** – kluczowa europejska norma dla autonomicznych czujników dymu, potwierdzająca odpowiednią czułość reakcji oraz głośność sygnału alarmowego.
- ☐ **Oznakowanie CE oraz Deklaracja Właściwości Użytkowych (DoP)** – potwierdzają zgodność z unijnym rozporządzeniem

---

CPR (305/2011) dotyczącym wyrobów budowlanych.

☐ **Certyfikat Zgodności UE** – wydany przez akredytowaną jednostkę notyfikowaną, niezbędny do legalnej sprzedaży w całej Unii Europejskiej.

☐ **Zgodność z Dyrektywą RoHS / REACH** – gwarantuje brak szkodliwych substancji chemicznych i metali ciężkich.

☐ **Certyfikacja przez jednostkę notyfikowaną, duński instytut DBI** – gwarancja bezpieczeństwa

Kompaktowa budowa, zintegrowany ścienny panel montażowy z blokadą zamknięcia przy braku baterii

## Inteligentny dom w Twoim ręku!

Urządzenie współpracuje z Tuya Smart - najpopularniejszą aplikacją dla urządzeń IoT (internetu rzeczy)

Aplikacja działa w języku polskim, można dodać i sterować różnymi urządzeniami inteligentnymi, które posiadamy w naszej ofercie

- 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!

## Powiększ możliwości swojego inteligentnego domu

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

Przybiera 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**.

---

## Specyfikacja techniczna:

- **Zasięg sterowania:** nieograniczony (działa z internetem mobilnym)
- **Protokół komunikacji:** ZigBee
- **Typ anteny:** wbudowana
- **Zasięg komunikacji** do 20m (zależnie od warunków otoczenia)
- **Detekcja dymu: sensor fotoelektryczny**
- **Wskaźnik statusu:** LED
- **Zasilanie:** bateryjne, 2x 1,5V AA
- **Wymiary:** 120x39mm
- **Waga netto:** 180g
- **Aplikacja:** Tuya lub Smart Life
- **Certyfikaty:** CE, RoHS, RED, CCoP, DoP, EN14604:2005/AC:2008. EN 50291-1-2018

**Uwaga: do pracy wymagane jest posiadanie bramki Tuya ZigBee**