

Link do produktu: <https://energodom.pl/czujnik-zalania-zigbee-tuya-smart-life-sensor-wycieku-wody-zb-ip66-slim-p-2804.html>

Czujnik Zalania ZigBee TUYA Smart Life Sensor wycieku wody ZB IP66 Slim

Cena brutto	40,39 zł
Numer katalogowy	ED2158
Kod producenta	ED2158 Czujnik Zalania SMART Dom ZigBee Slim
Kod EAN	5907022970012
Komunikacja	ZigBee

Opis produktu

□ Czujnik wycieku Wody ZigBee dla aplikacji TUYA

□ **UWAGA** - urządzenie do pracy **wymaga Bramki ZigBee** dla aplikacji TUYA / Smart Life

□ Zminimalizuj skutki zalania lub wycieku wody. Czujnik powiadomi cię oraz uruchomi automatyzacje gdy wykryje wyciek np



□ Czujnik wycieku Wody ZigBee

Czujnik Zalania, Wycieków Wody Zigbee to rozwiązanie zaprojektowane z myślą o zapewnieniu maksymalnego bezpieczeństwa Twojego domu.

□ **Mały i dyskretny.**

□ Średnica **5 cm x 1,5cm** wysokości.

□ Klasa szczelności **IP66**.

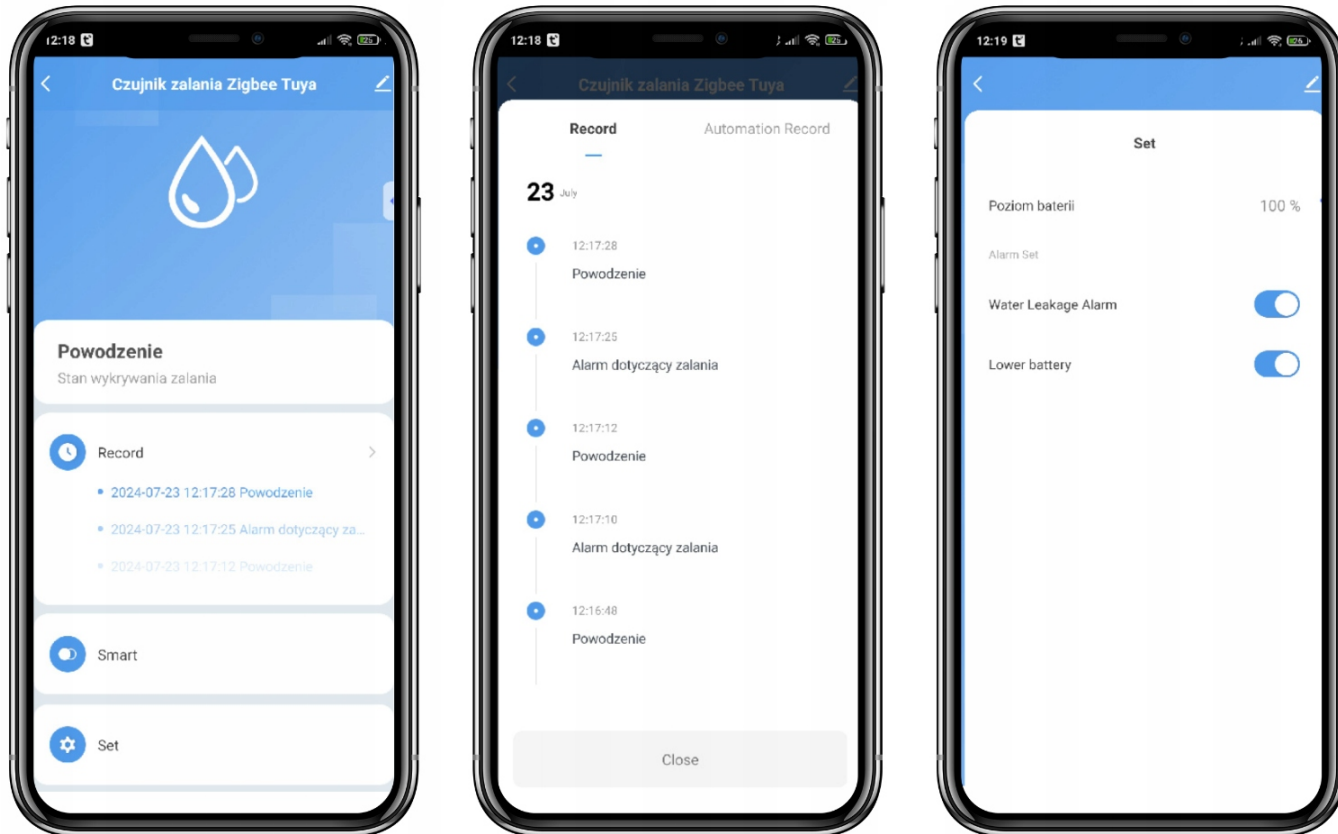
□ **Zasilanie** bateryjne **CR2032 (w zestawie)**

Idealny do

✓ **Kuchni** pod zlew

- ✓ Łazienki pod wanną, szafką
- ✓ W pobliży pralki czy lodówki ...

UWAGA przycisk parowania znajduje się na środku (wcisnij obudowę - ikonę kropli wody na 5 sekund)



☐ Zalety czujnika zalania

☐ Wysoka Czułość Wykrywania

Czujnik natychmiast zareaguje gdy obie elektrody znajdą się w wodzie, chroniąc Twój dom przed potencjalnymi zalaniem i kosztownymi naprawami.

☐ **Integracja z TUYA:** Pełna kompatybilność z aplikacją TUYA pozwala na łatwe monitorowanie i zarządzanie czujnikami z poziomu smartfona, niezależnie od miejsca, w którym się znajdujesz.

☐ **Technologia Zigbee:** Dzięki zastosowaniu Zigbee, urządzenie zapewnia stabilne i szybkie połączenie, jednocześnie zużywając minimalną ilość energii.

☐ **Prosta Instalacja:** Intuicyjny proces instalacji sprawia, że urządzenie można łatwo zamontować samodzielnie, bez potrzeby korzystania z usług specjalisty.



☐ Trzymaj rękę na pulsie

Zamontuj go na przykład obok pralki, wanny, zlewu czy lodówki. Jeżeli nastąpi wyciek, natychmiast się o tym dowiesz – otrzymasz odpowiednie powiadomienie na telefon.

Dzięki temu zyskasz możliwość szybkiej reakcji i usunięcia ewentualnej usterki!



▣ SPECYFIKACJA

- **Aplikacja:** TUYA Smart | Smart Life
- **Komunikacja:** ZigBee
- **Protokół:** IEEE 802.15.4
- **Zasilanie:** 1x bateria CR2032 (w zestawie)
- **Prąd w trybie czuwania:** 8 μ A
- **Temperatura pracy:** 0°C do +55 °C
- **Zakres wykrywania wilgoci:** 20 ~ 85%
- **Materiał:** ABS
- **Sygnał dźwiękowy** - nie

UWAGA przycisk parowania znajduje się na środku (wcisnij obudowę - ikonę kropli wody na 5 sekund)



□ Protokół ZigBee - Sieć Mesh

ZigBee to system oparty na bezpiecznym protokole przeznaczonych m.in. do bezprzewodowej obsługi urządzeń domowych zasilanych bateryjnie (zachowaniem długiego czasu pracy baterii) oraz sieciowo (dodatkowe wzmacniacze sygnału).

To co wyróżnia ZigBee od klasycznego WiFi to odpowiednio długi czas pracy urządzeń zasilanych na baterie (nieosiągalne przy klasycznym protokole WiFi) oraz przekazywanie sygnału przez akcesoria zasilane 230V (repeater) tworzące **sieć Mesh**.



□ TUYA App - 1 Aplikacja do wszystkiego!

Aplikacja Tuya oferuje aktualnie **największy wybór urządzeń** ofertowanych przez wielu producentów. Dzięki temu nie jesteśmy skazani na zakup produktów tylko jednej marki. Wybór akcesoriów jest przeogromny. Do 1 aplikacji możesz dodać sterownie oświetleniem, klimatyzatorem, TV, Roletami....

Szeroki wachlarz producentów pozwala znaleźć niemal wszystko oraz automatyzować podłączone urządzenia.

Koniec z bałaganem wielu aplikacji do różnych urządzeń.

1□ Aplikacja w Chmurze - zdalny dostęp.

Tuya APP **nie wymaga** żadnych centralek, HUBów i koncentratorów. Potrzebujesz tylko WiFi z dostępem do Internetu. Możesz sterować urządzeniami z każdego miejsca w świecie.

2□ Scenariusze i automatyzacje bez HUB-ów

Możesz tworzyć własne sceny i automatyzacje bezpośrednio w aplikacji. Możesz opierać automatyzacje o czas czy stan innych urządzeń (np. włącz X gdy Y jest)

3□ Harmonogram

Ustawiaj godziny i dni, w których poszczególne zdarzenia tj. scenariusze/automatyzacje mają zostać uruchomione.

4□ Interakcja pomiędzy urządzeniami

Jedno zaprogramowane zdarzenie może wpłynąć na działanie innych urządzeń np. jednym włącznikiem światła na pierwszym piętrze możesz wyłączyć światło na parterze, lub zapalenie światła głównego w pokoju gasi światło dekoracyjne... **i wiele innych**



5 ☐ Pogoda

W zależności od warunków pogodowych oraz astronomicznych możesz wyzwać zaprogramowane scenariusze np. wschód słońca – gasi światło na podjeździe, gdy pada deszcz wyłączy nawadnianie....

6 ☐ Lokalizacja

Kiedy zmieni się Twoje położenie, dzięki usłudze geolokalizacji GPS w Twoim telefonie, możesz aktywować określone urządzenia lub sceny - np uruchomienie bramy wjazdowej na posesję.

7 ☐ WiFi < - > ZigBee

Przy pomocy dodatkowej bramki ZigBee (należy dokupić osobno) możemy rozbudować nasz SmartDom o akcesoria bateryjne gwarantujące odpowiednio długi czas pracy na baterii. Np czujniki ruchu, otwarcia, temperatury, zalania. A przy pomocy Urządzeń Zigbee 230v możemy rozszerzać sieć MESH.

8 ☐, 9 ☐ ... I wiele wiele innych.

