

Link do produktu: <https://energodom.pl/czujnik-otwarcia-drzwi-okna-zigbee-kontaktron-snzb-04p-sonoff-zigbee2mqtt-p-2780.html>



Czujnik Otwarcia drzwi okna ZigBee Kontaktron SNZB-04P Sonoff ZigBee2MQTT

Cena brutto	53,19 zł
Numer katalogowy	ED2136
Kod producenta	ED2136-SNZB-04P PRO Czujnik Smart Drzwi
Kod EAN	5904569576936
Aplikacja	Sonoff eWeLink
Komunikacja	ZigBee

Opis produktu

□ Czujnik Otwarcia Drzwi Okna SONOFF SNZB-04P PRO ZigBee

- **Urządzenie do pracy wymaga** bramki **Sonoff ZbBridge** lub **iHOST, NSPanel Pro, ZbDongle...**
- **Najnowsza wersja** z baterią **CR CR2477** oferującą **do 5 lat pracy!**



□ SONOFF SNZB-04P - P = PRO :)

□ Nowy opływowy kształt

► Wbudowany czujnik sabotażowy

□ Zasięg magnesu **do 20mm**

► Nowa **Bateria CR2477** - do **5 lat pracy***

□ Zgodny z **ZigBee2MQTT** (Home Assistant)

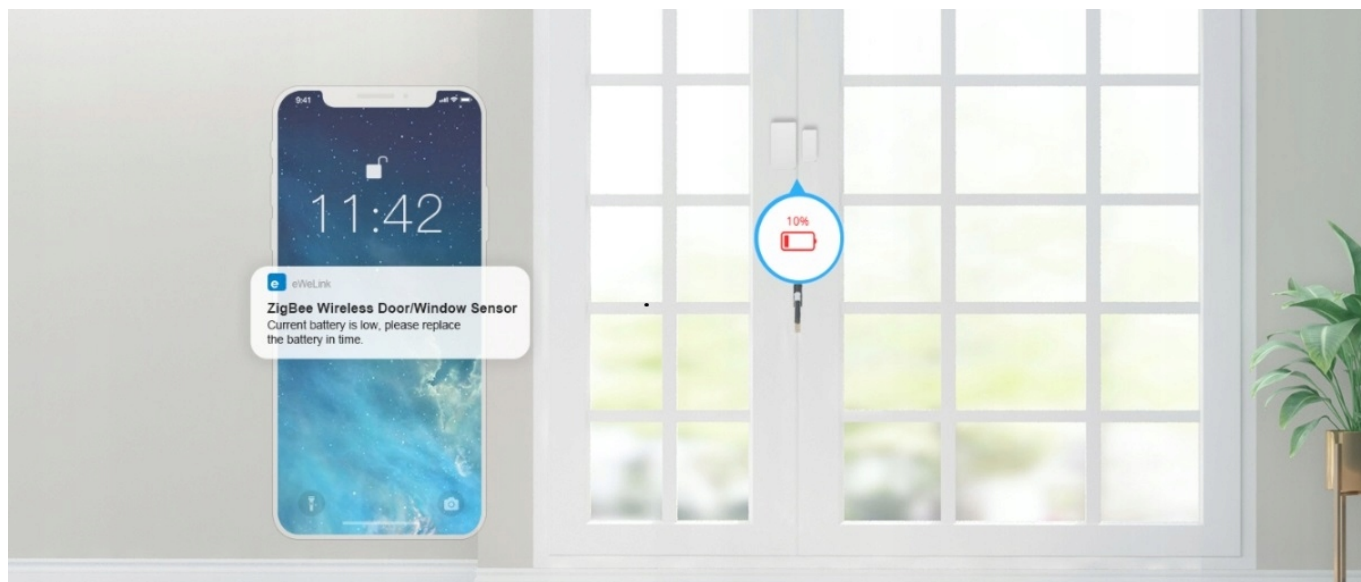
□ Idealny do tworzenia **systemu alarmowego eWeLink**.

□ Znakomity **wyzwalacz scen i automatyzacji** (np włączenie oświetlenia w spiżarni po otwarciu drzwi).

☐ Sygnalizacja w aplikacji obu stanów - Otwarty / zamknięty

☐ Sygnalizacja słabej baterii.

* Nowa markowa bateria - do 50 naruszeń dziennie w temp. pokojowej.



Szeroka kompatybilność ZigBee 3.0

SONOFF **SNZB-04P** jest kompatybilny z wieloma koncentratorami ZigBee poszerzając możliwości systemu automatyki domowej:

- ☐ SONOFF NSPanel Pro ,
- ☐ SONOFF iHost ,
- ☐ SONOFF ZB Bridge Pro ,
- ☐ SONOFF ZBDongle-E ,
- ☐ SONOFF ZBDongle-P
- ☐ Echo Plus 2nd...

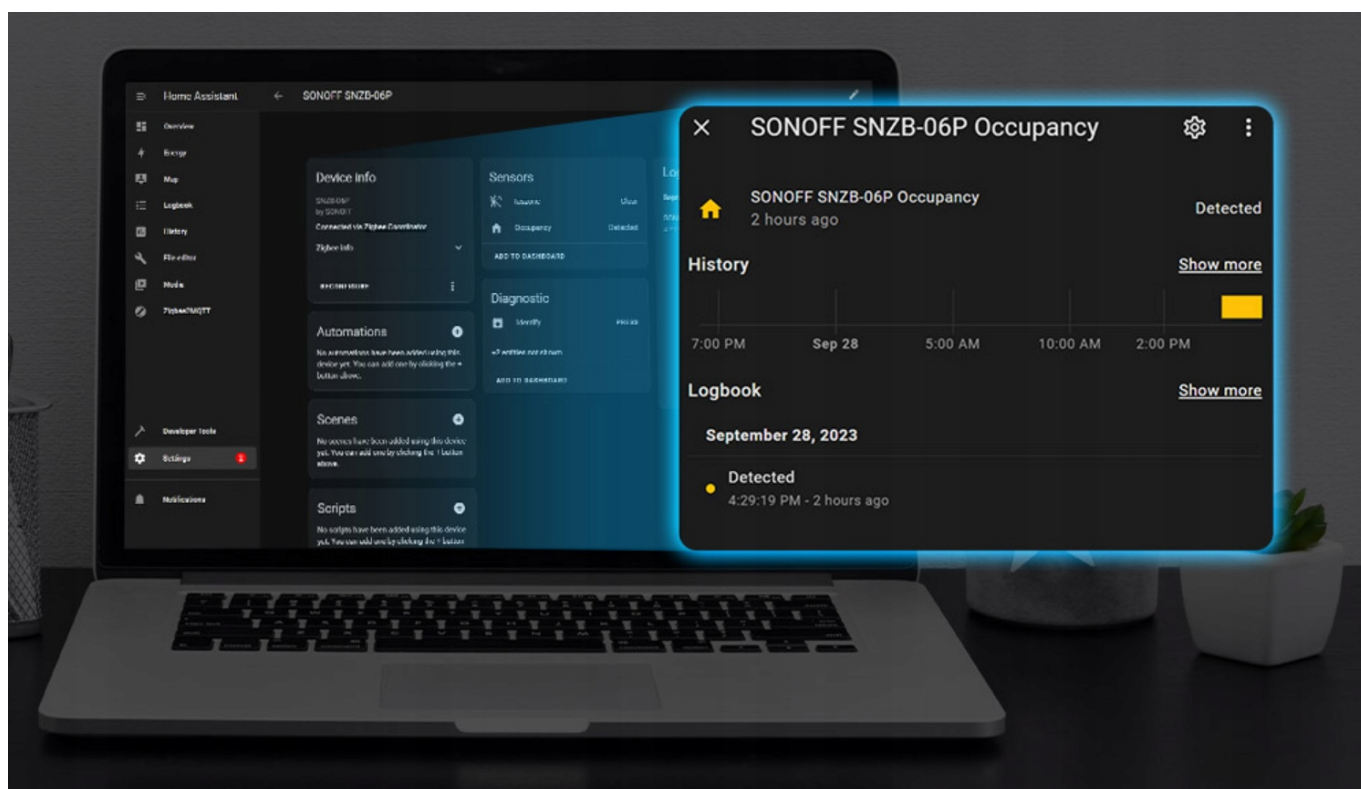
Inne bramki z poza ekosystemu Sonoff eWeLink: Należy przetestować we własnym zakresie.

- Przedmiotem oferty jest tylko czujnik SNZB-04P



Odwarzy na OpenSource - HomeAssistant ZigBeeMQTT

Dzięki kompatybilności z **ZigBee2MQTT** oraz odpowiedniej bramce ZigBee (np. ZbDongle) możesz łatwo zintegrować czujnik z systemem OpenSource jak np. najpopularniejszy Home Assistant.



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.

Dodatkowo **wybrane urządzenia ZigBee (zasilane sieciowo 230V) stają się elementem sieci Mesh**. Oznacza to, że jeśli dany moduł nie jest w stanie połączyć się bezpośrednio z bramką ZigBee, komunikuje się z nią poprzez inne najbliższe akcesorium tego systemu. Reparterem w ekosystemie ZigBee są urządzenia zasilane 230V jak np. **Sonoff Basic ZigBee**, gniazdko 230V czy żarówki.

Dzięki temu można tworzyć rozbudowaną sieć która może działać na znacznie większe odległości niż klasyczne WiFi.



Specyfikacja Sonoff SNZB-04P

- Częstotliwość bezprzewodowa **ZigBee 3.0**
- Kontrola bezprzewodowa w lokalnej chmurze
- Zasilanie: bateria 3V **CR2477** (baterie startowa w zestawie)
- Do użytku wewnątrz pomieszczeń
- Temperatura pracy: **od -10°C do 46°C**
- Wilgotność pracy: 20-85%
- Producent: Sonoff
- Producent procesora MCU: Itead Sonoff Technologies
- Typy zabezpieczeń: WEP64/WEP128/TKIP/CCMP(AES)
- Do korzystania z czujnika wymagane jest pobranie aplikacji eWeLink z Google Play lub App Store.

Urządzenie do pracy wymaga bramki **Sonoff Bridge ZigBee** (aplikacja firmowa eWeLink).

