Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 11:57

Link do produktu: https://energodom.pl/mini-sterownik-przekaznik-1-kanalowy-zigbee-tuya-p-1031.html




# MINI Sterownik przekaźnik 1 kanałowy - ZigBee TUYA

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **46,19 zł** |
| Numer katalogowy | **OXT06** |
| Kod producenta | **OXT ZigBee 1CH** |
| Kod EAN | **5904496824476** |
| Liczba kanałów łączności | **1** |
| Aplikacja | **TUYA SmartLife** |
| Komunikacja | **ZigBee** |

## Opis produktu

# MINI Sterownik Dopuszkowy 1CH - ZigBee

**Urządzenie do pracy wymaga** bramki **ZigBee** dla aplikacji **TUYA** np. oferta: 9939411802, 9939464152.

==========

- Nowość - Jedne z najmilejszych modułów na rynku **tylko 39.2x39.2mm** (43mm z klipsem) !!!
- **Małe wymiary** znacząco ułatwiają montaż w puszce oraz miejscach z dużą ilością przewodów
- **ZigBee** - szybka i niezawodna komunikacja tworząca siec Mesh
- **W zestawie** również klips montażowy na syznę DIN 35mm


OXT
Powered by
tuya
Intelligence Inside
OXT Przekaźnik ZigBee 1C
Obciążenie: AC100-240V 250W
L N
L L1 N S1




# Mały ale wariat :)  1 kanał - 230V

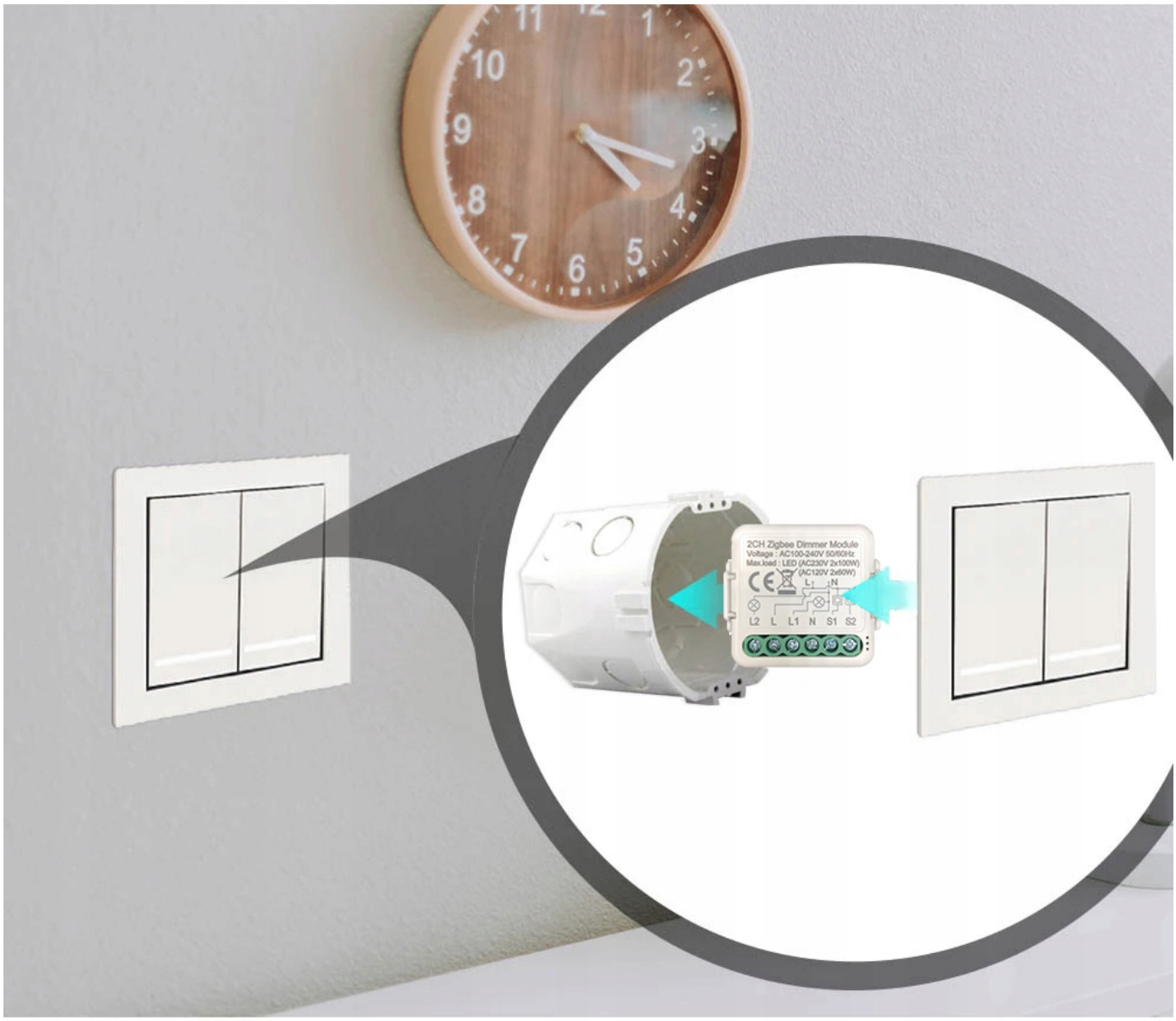
Produkt umożliwia **starowanie 1 punktam oświetlenia** lub innymi urządzeniami do 2000W (250W dla oświetlenia LED). Współpracuje z przełącznikami ściennymi zarówno monostabilnymi jak i bistabilnymi.

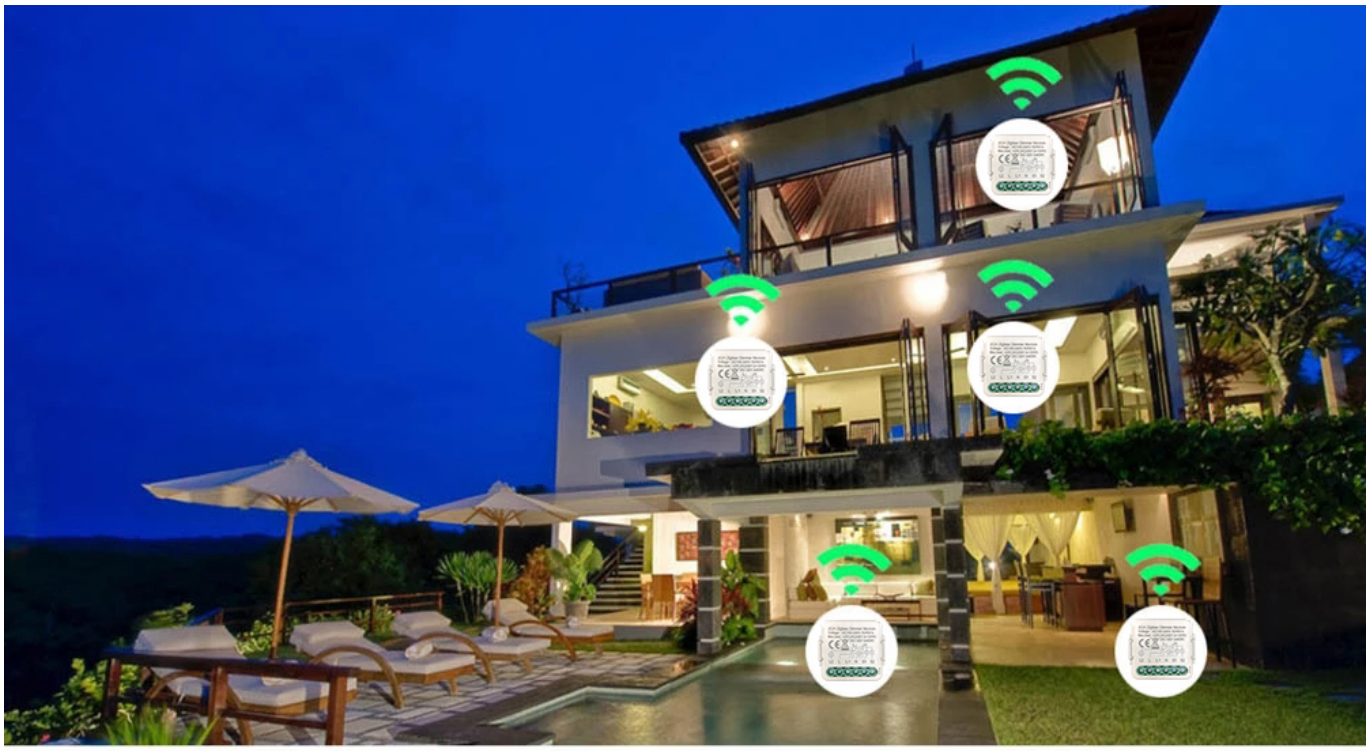
A wszystkim możesz łatwo zarządzać z aplikacji TUYA na smartfonie.

**Przekaźnik** poza działaniem jako np. włącznik/ściemniacz oświetlenia  w sieci ZigBee pełni również rolę **repeatera** zwiększającego zasięg sieci ZigBee w Twoim domu - tworząc sieć Mesh.

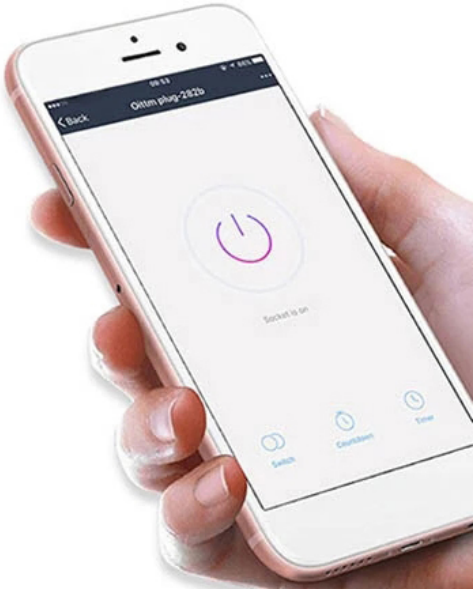
Rozszerz automatykę domu o czujniki i akcesoria **ZigBee**. Uwolnij się do kabli oraz zwiększ zasięg urządzeń tam gdzie nie dociera WiFi **dzięki sieci mesh.** Dzięki ZigBee szybko rozbudujesz system automatyki domu o produkty bezprzewodowe jak czujniki zalania, temperatury, otwarcia czy ruchu. Tylko ZigBee zapewnia bardzo długi czas pracy urządzeń bateryjnych.

- **Maksymalne obciążenie** 1 x 1000W lub 1 x 250W dla LED !


2CH Zigbee Dimmer Module
Voltage : AC100-240V 50/60Hz
Max.load : LED (AC230V 2x100W)
(AC120V 2x60W)
L2 L L1 N S1 S2






Back
Ottm plug-282b




# 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. Repaterem  w ekosystemie ZigBee są urządzenia zasilane 230V jak np. **Sonoff Basic ZigBee,** gniazdka 230V czy żarówki.

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

# Bramka ZigBee dla TUYA

W naszych produktach oferujemy bramki **ZigBee TUYA** które cechują się dużą kompatybilnością z wieloma urządzeniami ZigBee rożnych producentów.

W ofercie posiadamy zarówno banki WiFi jak i LAN

Oferta:

- 9939411802 WiFi
- 9939464152 LAN

**Widoczna bramka nie jest elementem oferty.**






**Urządzenie współpracuje z Tuya Smart - najpopularniejszą aplikacją dla urządzeń IoT (internetu rzeczy)  lub zbliżoną aplikacją SmartLife -**

- integracja ponad różnych 11000 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

Na naszych aukcjach odnajdziesz również inne akcesoria kompatybilne z systemem automatyki domu TUAY

Zapraszamy do zapoznania się z naszą ofertą.

**HomeAsistant, Domoticz**

Łatwo zintegrowawszy urządzenie z systemami OpenSource dzięki dostępnym darmowym pluginom dla aplikacji TUYA.

# Wspólne funkcje w danym pomieszczaniu

Oczywiście jeśli w danym pomieszczeniu montujemy kilka punktów oświetlenia (np. oczka w suficie) aplikacja pozwala na wspólne sterowanie wszystkimi urządzeniami

Można **jednocześnie** zasłonić lub podnieść wszystkie rolety.

# Wydawaj polecenia głosowe

Steruj inteligentnym oświetleniem wydając polecenia głosowe asystentowi Google Assistant lub Amazon Alexa.


20:49
Moja
Bez zachmurzeń
16 °C
49.0 %
1006.5 hPa
Salon
Sypialnia
LED 9W RGB E-27 Spec...
Wspólne funkcje
Tryb
Jasność
Tamp. barw...
Minutnik
Jasność
Wspólne Funkcje




# Korzystaj z wielu możliwości aplikacji Tuya

## Scenariusze

Możesz utworzyć swój własny scenariusz działania i nazwy pod skrótem, który jest włączany jednym kliknięciem.

## Pogoda

W zależności od warunków pogodowych możesz wyzwalać zaprogramowane scenariusze np. wschód słońca – gasi światło na podjeździe, zachód słońca – włącza światło na podjeździe.

## Lokalizacja

Kiedy zmieni się Twoja lokalizacja to dzięki usłudze geolokalizacji GPS w Twoim telefonie, podjeżdżając wieczorem do domu automatycznie włączy się światło na podjeździe, garażu, ogrodzie.

## Harmonogram

Ustawiaj godziny i dni, w których poszczególne zdarzenia

tj. scenariusze/automatyzacje mają zostać uruchomione.

## Interakcja pomiędzy urządzeniami

Jedno zaprogramowanie 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**

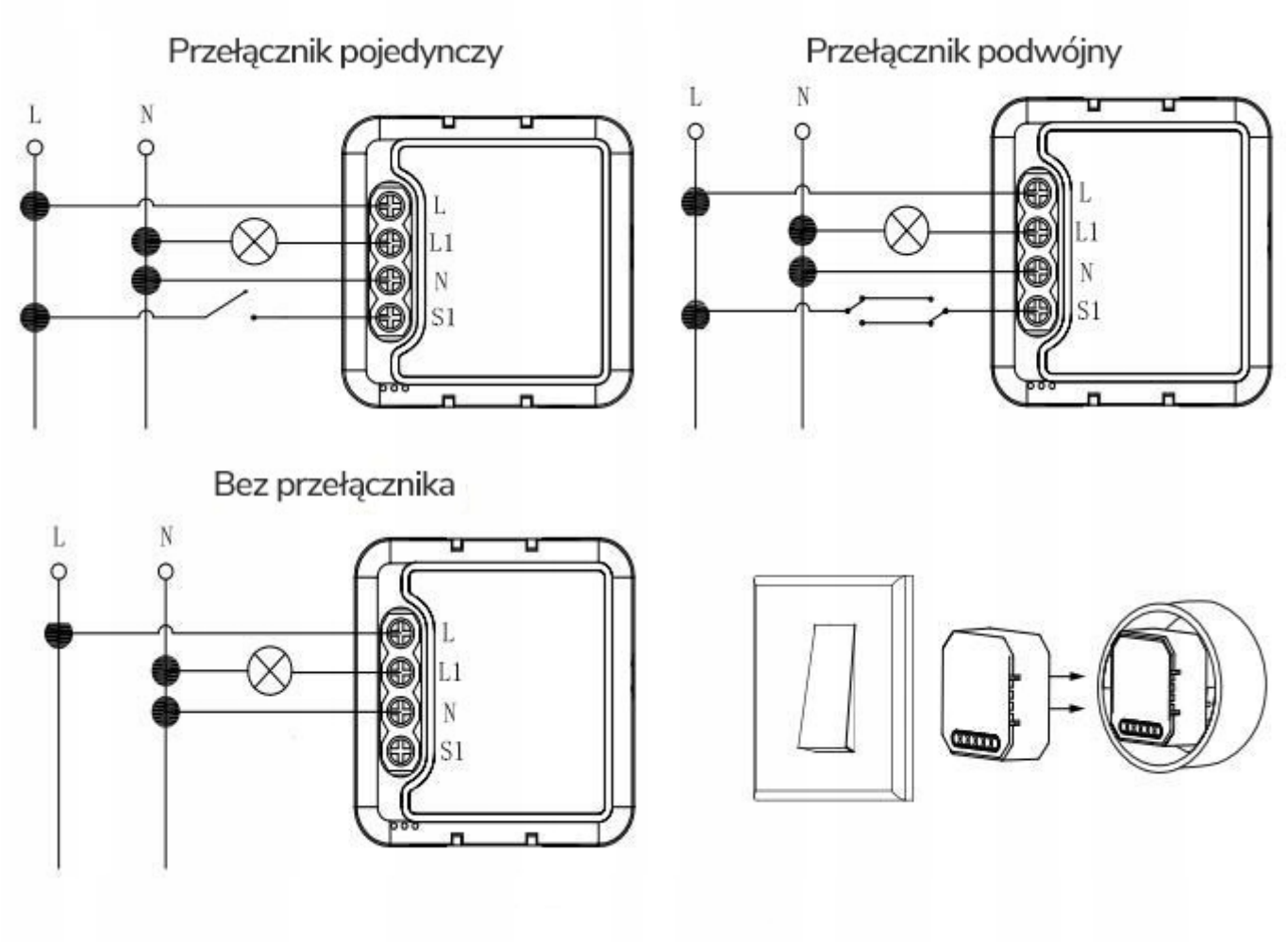
# Specyfikacja:

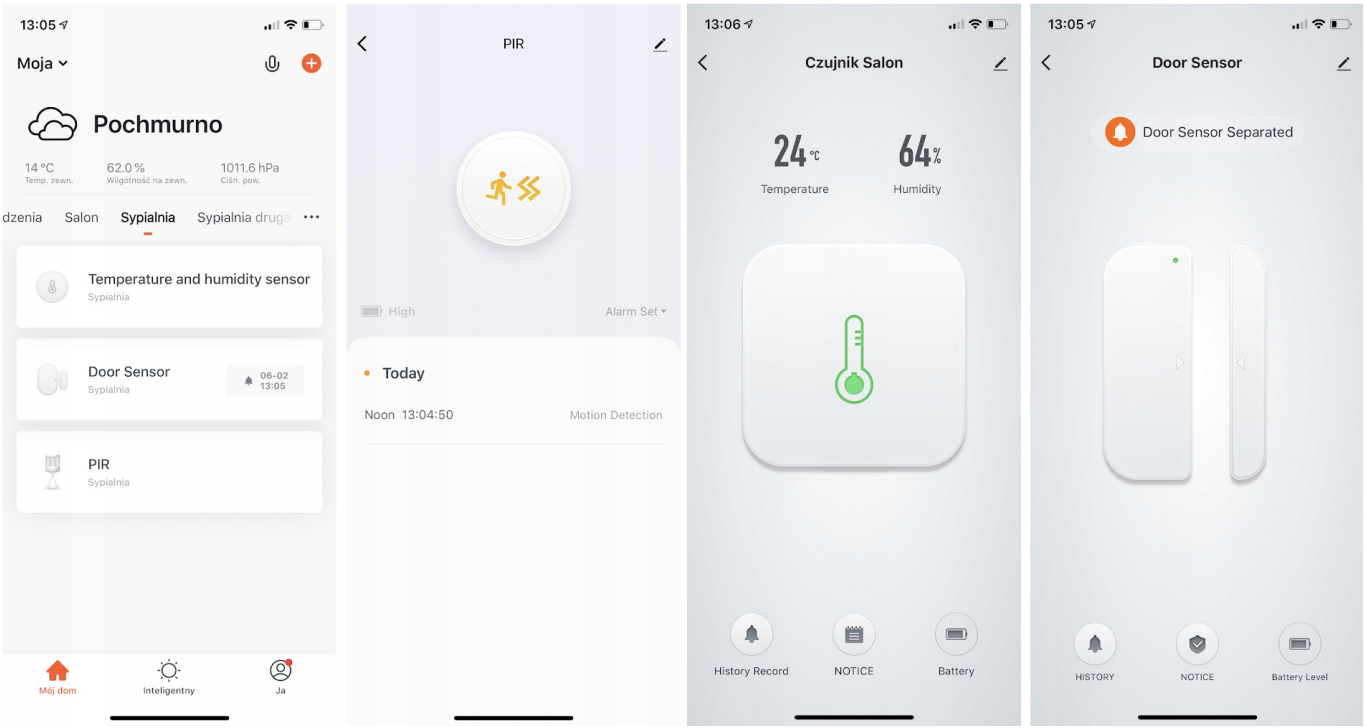
- Napięcie wejściowe: **90-250V ~ 50 Hz**
- Maks. Moc: **LED: 250W - Opornościowe 2000W**
- Maks. natężenie prądu: **10A**
- Protokół: **ZigBee 3.0**

**Wymaga** pełnego zasilania w puszcze - L i N

# Zestaw zawiera:

- Moduł OXT mini sterownik 2 **kanałowy** ZigBee TUYA
- Dodatkowy chwyt montażowy na szynę DIN 35mm
- Instrukcja PL
- Dokument sprzedaży


Przełącznik pojedynczy
L
N
L
L1
N
S1
Przełącznik podwójny
L
N
L
L1
N
S1
Bez przełącznika
L
N
L
L1
N
S1


13:05
Moja
Pochmurno
14 °C
Temp. zewn.
62.0 %
Wilgotność na zewn.
1011.6 hPa
Ciśn. pow.
dzenia
Salon
Sypialnia
Sypialnia druga
Temperature and humidity sensor
Sypialnia
Door Sensor
Sypialnia
06-02
13:05
PIR
Sypialnia
Mój dom
Inteligentny
Ja
PIR
High
Alarm Set
Today
Noon 13:04:50
Motion Detection
13:06
Czujnik Salon
24 °C
Temperature
64 %
Humidity
History Record
NOTICE
Battery
13:05
Door Sensor
Door Sensor Separated
HISTORY
NOTICE
Battery Level