Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 09:21

Link do produktu: https://energodom.pl/mini-sterownik-przekaznik-1kanalowy-zigbee-tuya16a-p-1075.html



MINI Sterownik przekaźnik 1kanałowy ZigBee TUYA16A

Cena brutto	**54,39 zł**
Numer katalogowy	**ED1247**
Kod producenta	**OXT 1 Kanałowy 1CH TUYA 16A**
Kod EAN	**5904569572372**
Liczba kanałów łączności	**1**
Aplikacja	**TUYA SmartLife**
Komunikacja	**ZigBee**

Opis produktu

MINI Sterownik Dopuszkowy 1CH - ZigBee 16A

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

- **Wersja 16A (3600W)** - idealna do zasilania urządzeń innych niż oświetlenie lub oświetlenia LED **do 300W**

==========

- 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

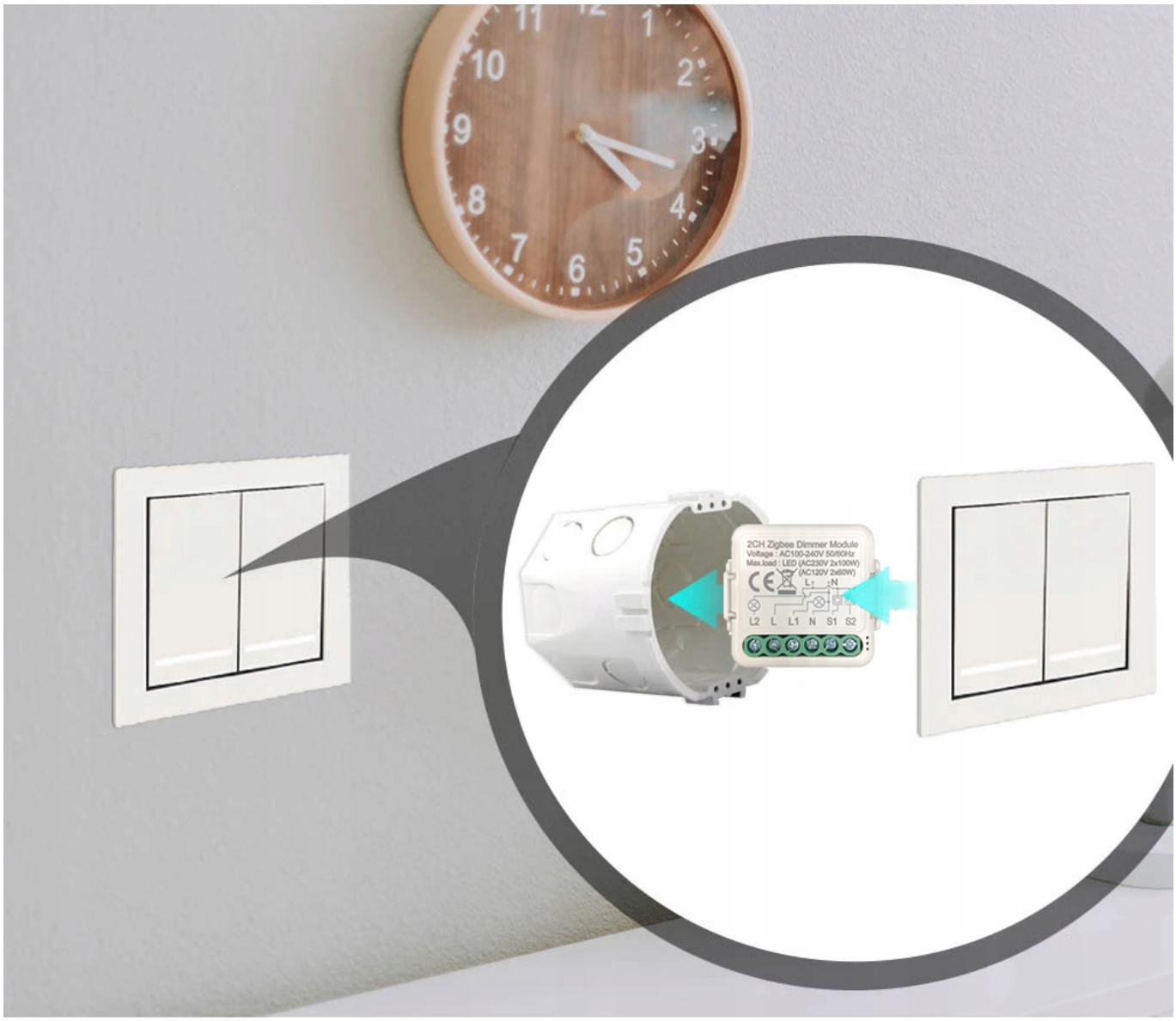
Produkt umożliwia **starowanie 1 punktam oświetlenia** lub innymi urządzeniami do 2000W (250W dla oświetlenia LED). Współpracuje z przełącznikami ściennymi zarówno monostabilnymi jak i bistabilnymi.

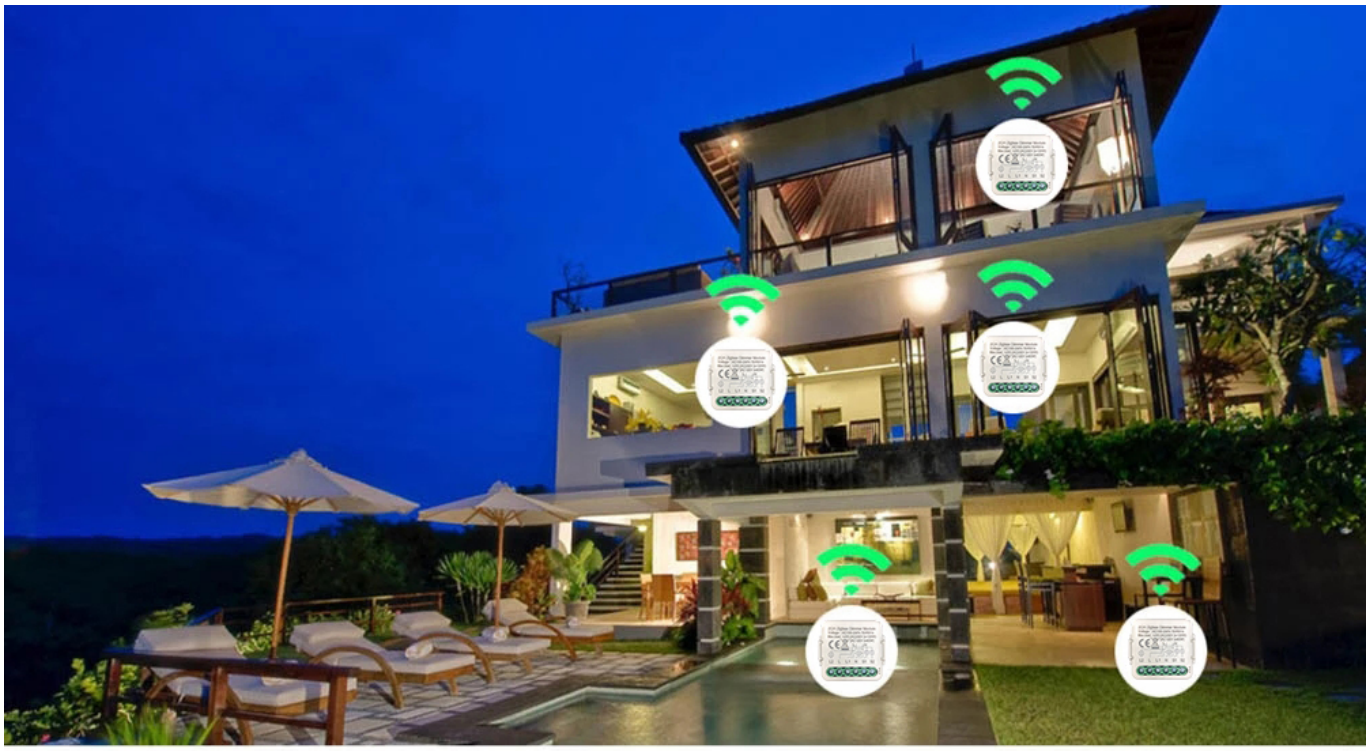
A wszystkim możesz łatwo zarządzać z aplikacji TUYA na smartfonie.

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.

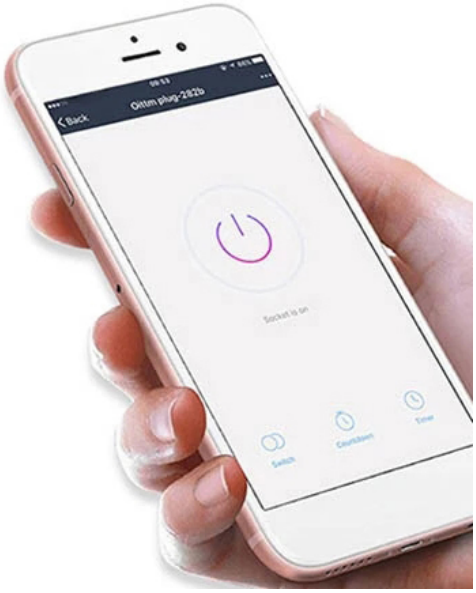
Rozszerz automatykę domu o czujniki i akcesoria **ZigBee**. Uwolnij się do kabli oraz zwiększ zasięg urządzeń tam gdzie nie dociera WiFi **dzięki sieci mesh.** Dzięki ZigBee szybko rozbudujesz system automatyki domu o produkty bezprzewodowe jak czujniki zalania, temperatury, otwarcia czy ruchu. Tylko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

- **Maksymalne obciążenie** 1 x 3600W lub 1 x 300W 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**

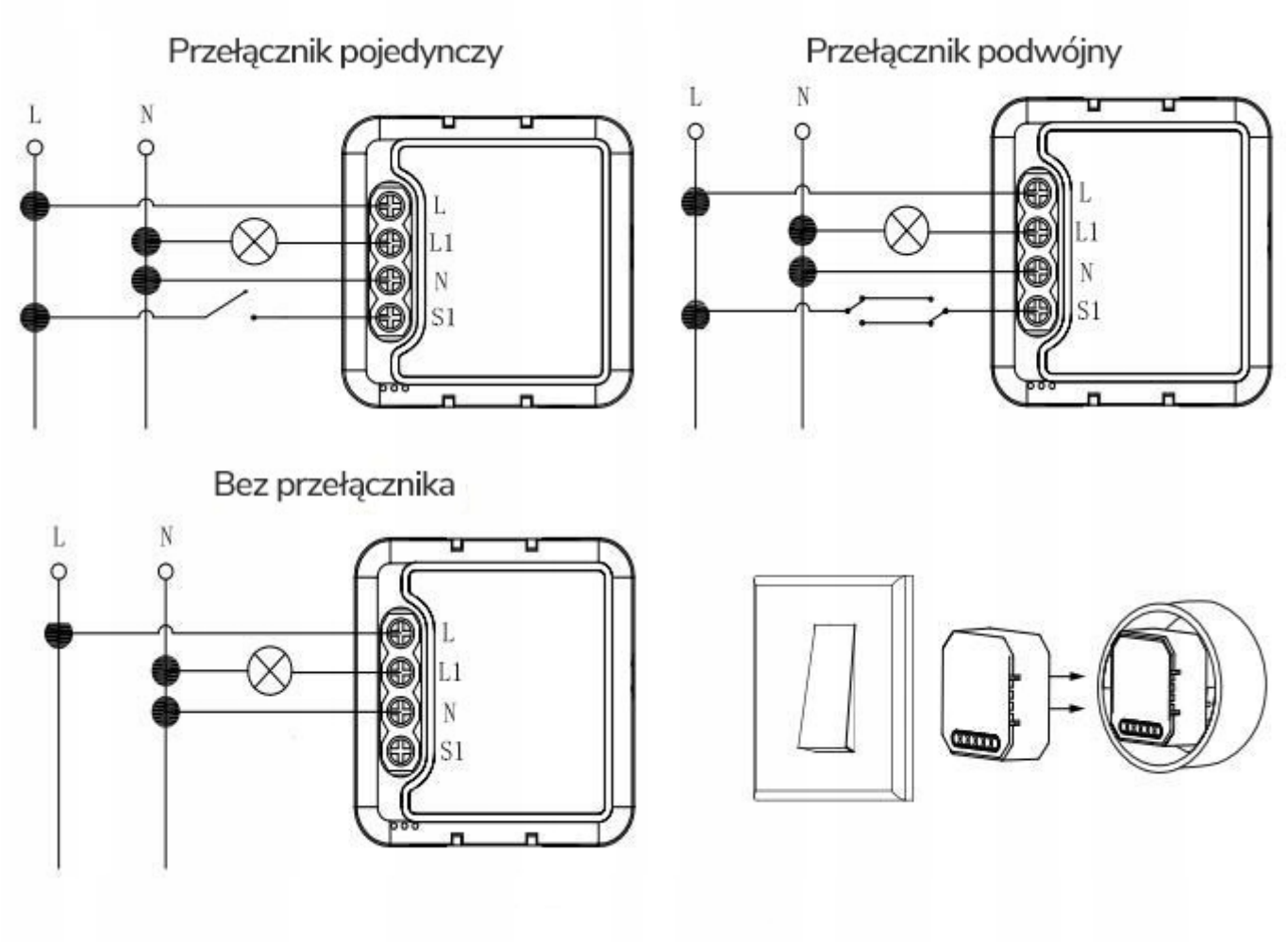
Specyfikacja:

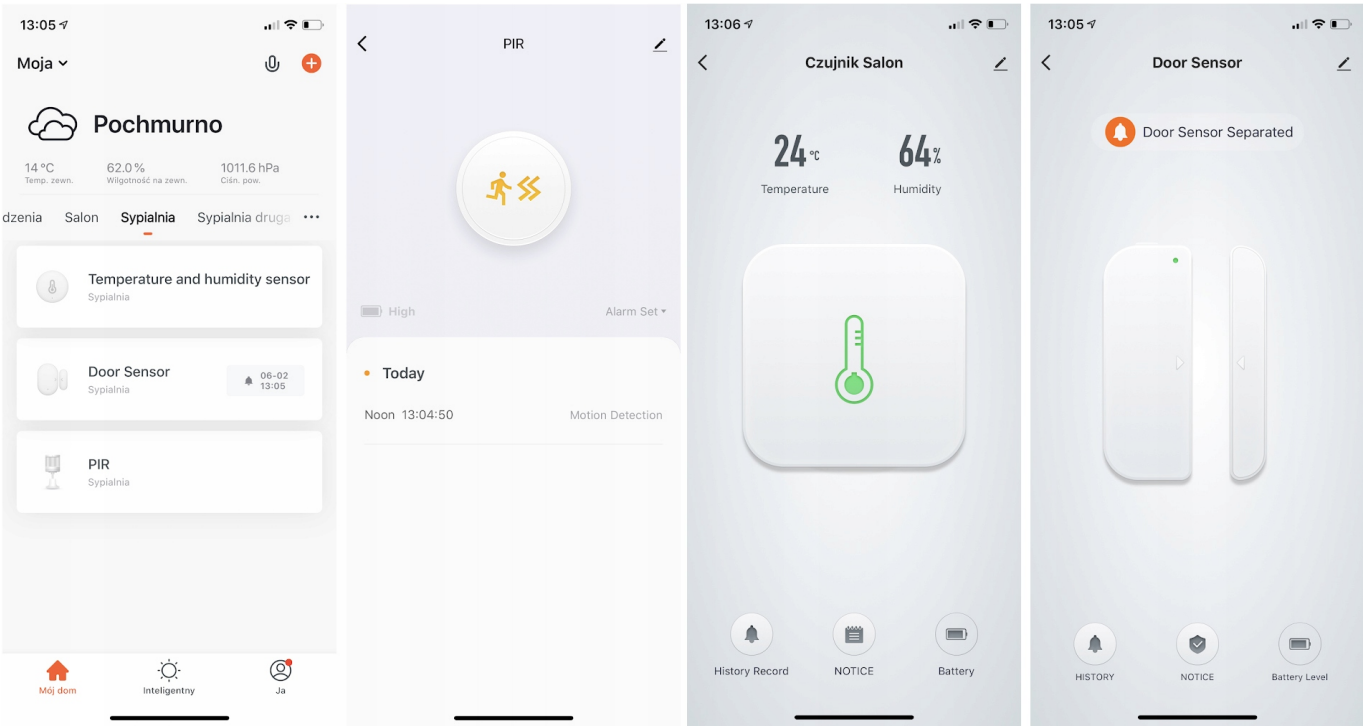
- Napięcie wejściowe: **90-250V ~ 50 Hz**
- Maks. Moc: **LED: 3000W - Opornościowe 3600W**
- Maks. natężenie prądu: **16A**
- Protokół: **ZigBee 3.0**

Wymaga pełnego zasilania w puszcze - L i N

Zestaw zawiera:

- Moduł OXT mini sterownik 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