

Link do produktu: <https://energodom.pl/tuya-dc-2ch-beznapieciowy-przekaznik-wifi-brama-no-p-1247.html>

TUYA DC 2CH Beznapięciowy przekaźnik WiFi Brama NO

Cena brutto	66,68 zł
Cena poprzednia	70,19 zł
Numer katalogowy	TUDC2CH
Kod producenta	TUDC2CH
Kod EAN	5904501977524
Liczba kanałów łączności	2
Aplikacja	TUYA SmartLife
Komunikacja	WiFi

Opis produktu

Przekaźnik WiFi - TUYA - NO / NC - 2 Kanały

Moduł przekaźnika operaty na ESP8266 w fabrycznie wgranym oprogramowaniem do współpracy z**TUYA Smar Life**

Uniwersalne zasilanie 5V DC + 7-32V DC oraz AC !

Moduł posiada wbudowany mostek prostowniczy. Dzięki temu podłączając przewody zasilające nie ma znaczenia ich biegunowość oraz typ zasilania DC czy AC. Również zasilanie znajduje się w szerokim zakresie niskich napięć **7-32V** DC/AC.

Można również zasilić urządzenie **5V DC** popularnym kablem z końcówką micro USB z portu komputera lub dowolnej ładowarki do telefonu

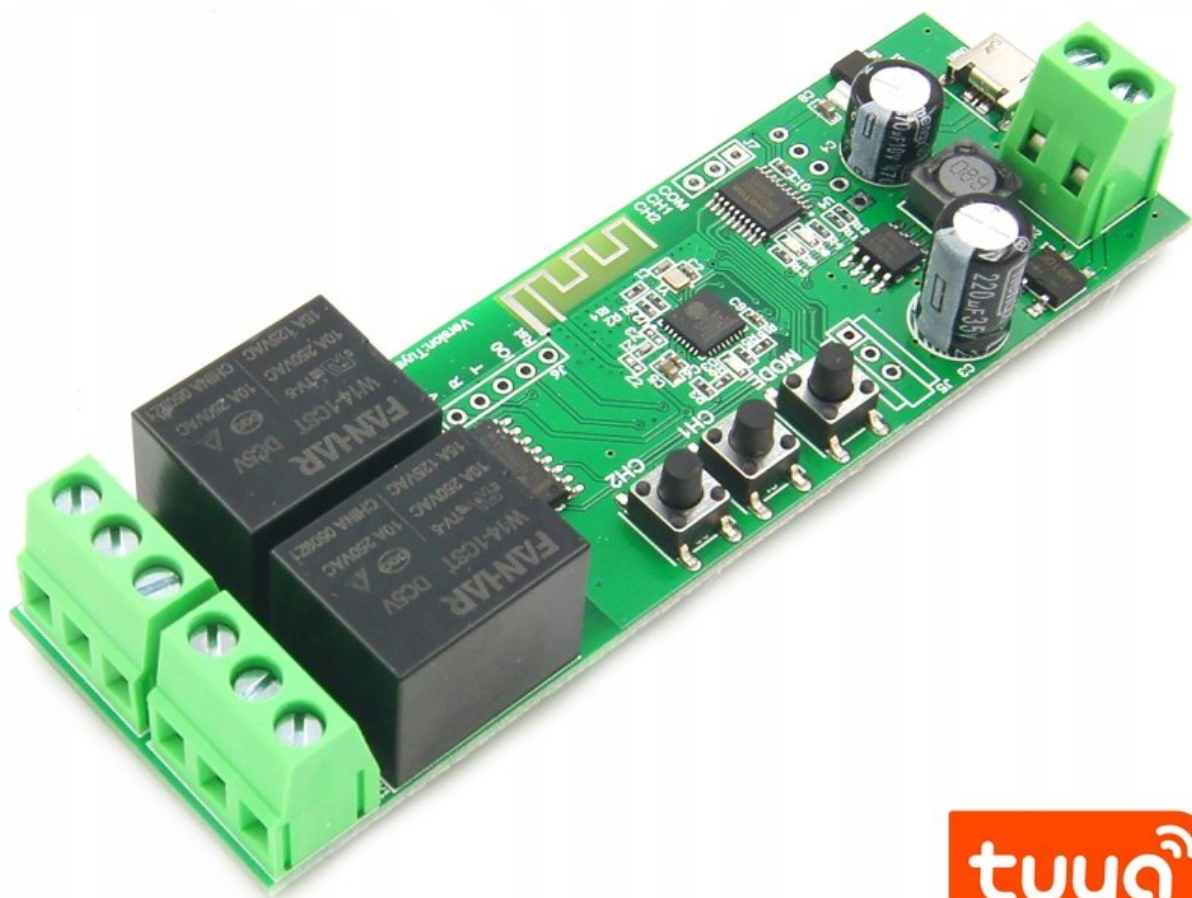
Przekaźnik bezpotencjałowy NO/NC - 0V

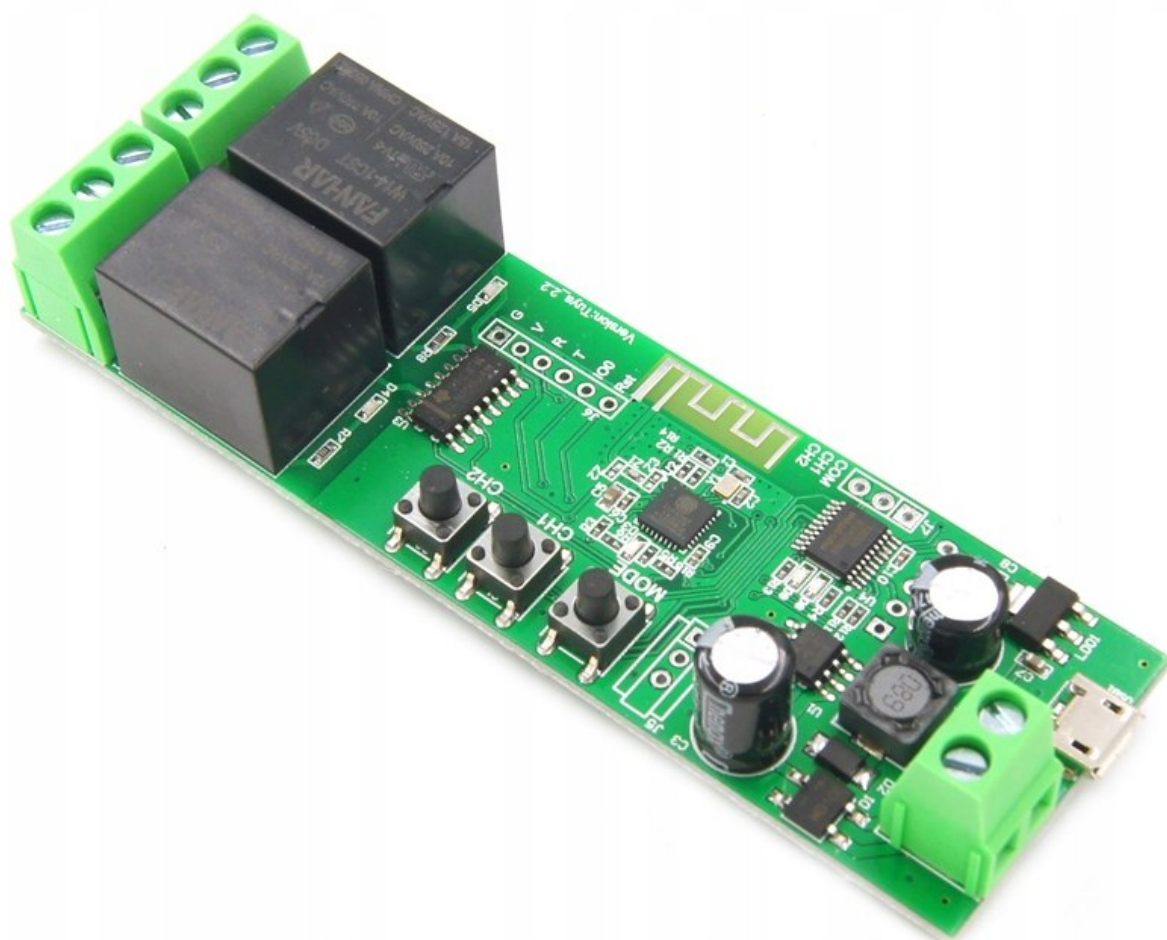
Zastosowany przekaźnik beznapięciowy NO/NC pozwala na wybór sposobu zwierania podłączonych obwodów (domyślnie zwarty lub rozarty)

2 tryby pracy - wiele możliwości

Możliwość ustawienia trybu pracy ON/OFF na chwilowy (0,5 sekundy) pozwala wykorzystać moduł w projektach sterowanych impulsie beznapięciowym np:

- sterownie napędami bramy, siłowników, elektrozaworów (przekaźnik NO/NC)
- otwieranie/zamykanie furtki
- uzbrajanie/rozbrajanie alarmu. Zdalne uruchomienie komputera (symulowanie wciskanie przycisków) etc...





2 Tryby pracy - Ustawienia

Przy pomocy widocznego mikroprzełącznika(mode)

można ustawić tryb pracy impulsowy lub klasyczny ON/OFF (bistabilny)

Przełącznik nr 1

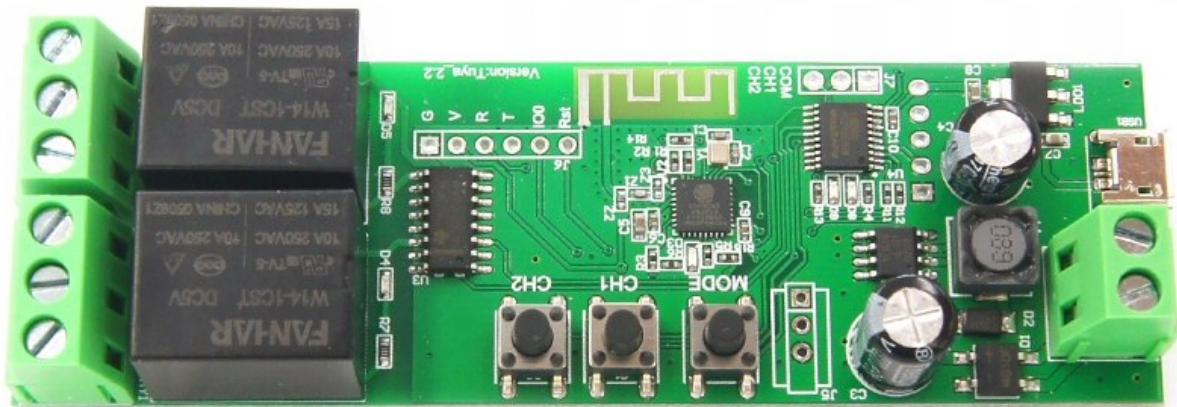
- **ON** - tryb impulsowy
- **OFF** - tryb klasyczny ON/OFF

Przełącznik 2

- **ON** - Po podłączeniu zasilania urządzenie będzie domyślnie uruchamiało przekaźnik (domyślnie włączony). Jeśli powyżej ustawiono impuls domyślnie wykona jedno przełączenie. Po podłączeniu zasilania uruchomi przekaźnik po około 5 sekundach.
- **OFF** - Po prosceniu zasilania będzie wyłączony

Parowanie z TUYA App.

Uruchomienie trybu parowania poprzez 5s przytrzymanie czarnego przycisku (niebieska dioda zacznie migać). W aplikacji TUYA dodajemy urządzenie jako gniazdko WiFi



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 wyzwać 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.

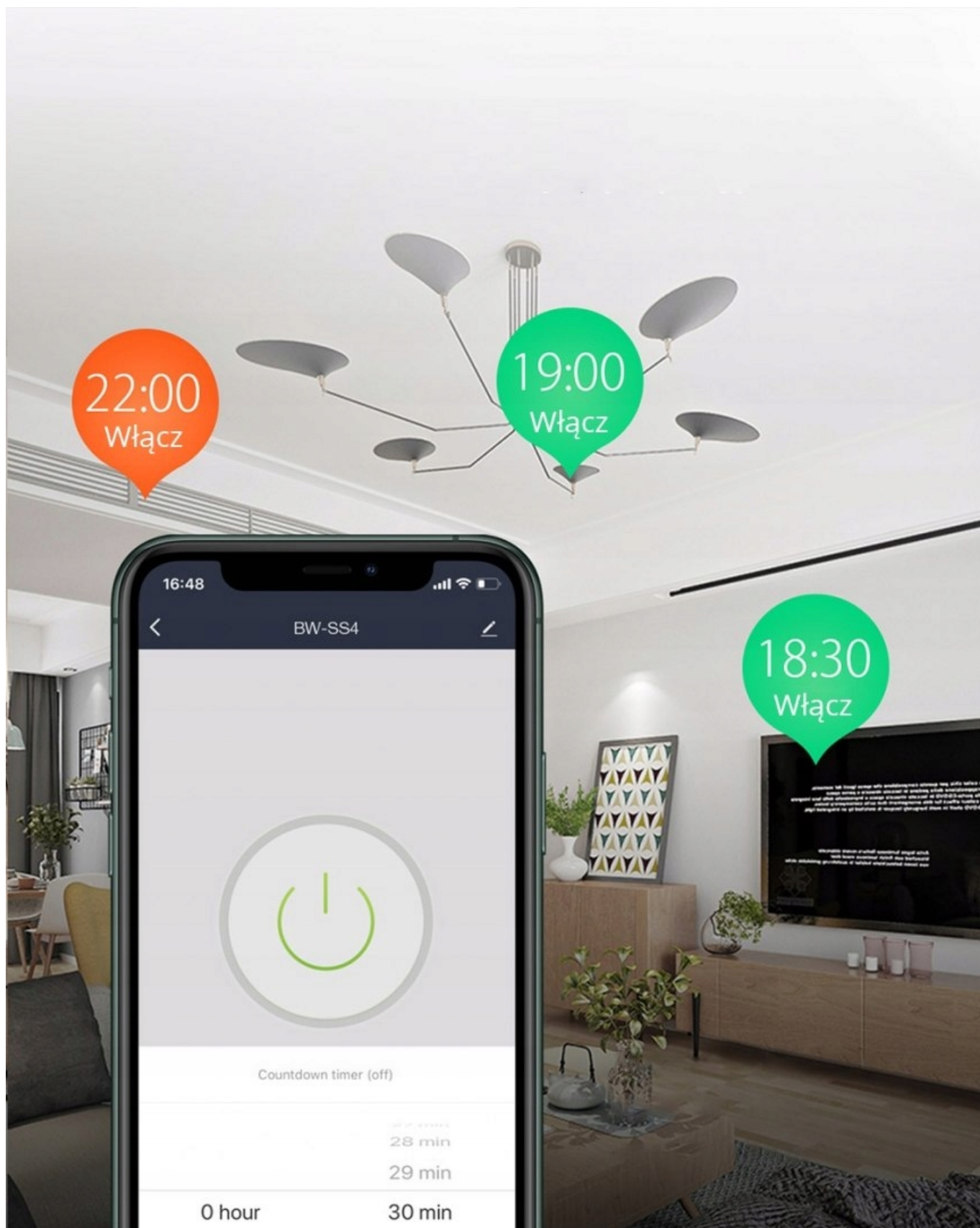
Harmonogram

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**





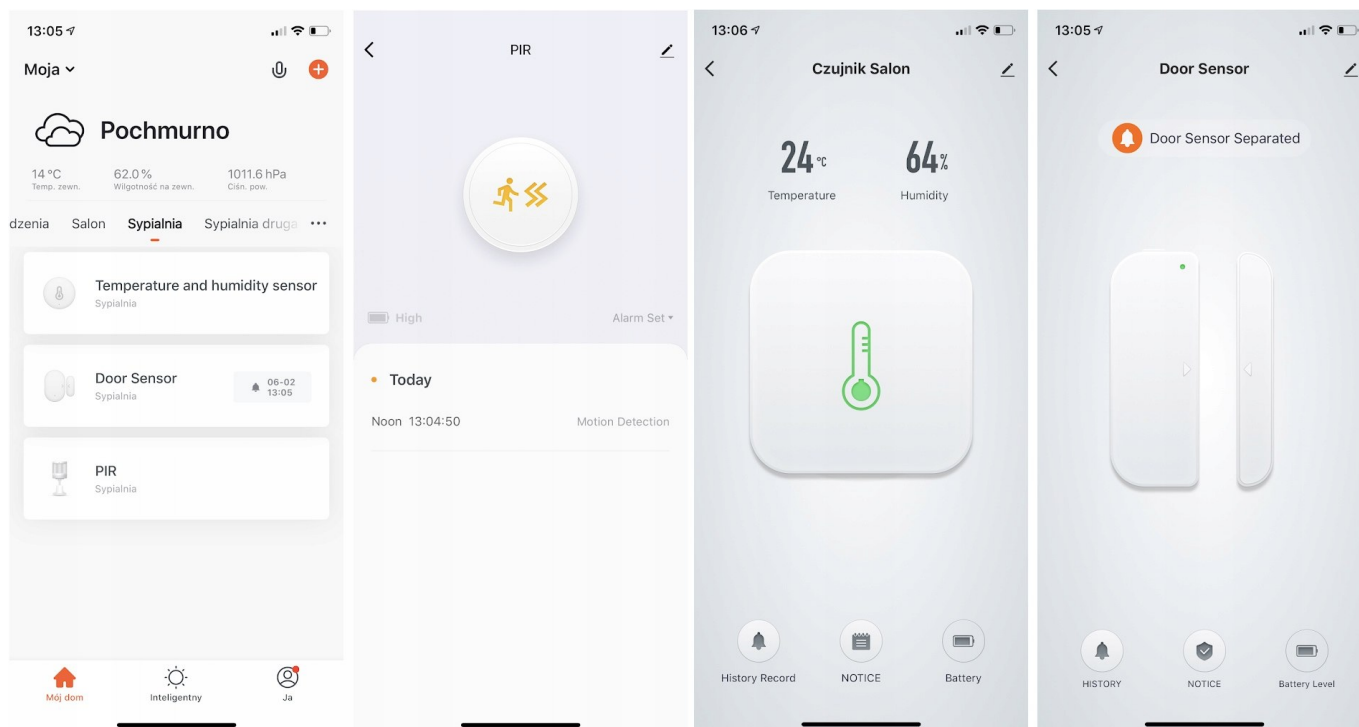
Wspólne funkcje w danym pomieszczeniu

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

Można **jednocześnie** ustawić barwę, jasność czy kolor we wszystkich zainstalowanych żarówkach jednym ruchem palca.

Wydawaj polecenia głosowe

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



Specyfikacja modułu 2CH

- **Zasilanie:** 5V DC (microUSB) lub 7-32 V DC/AC
- **Temperatura pracy:** od -30 do 70°C
- **Łączność:** WiFi 2.4Ghz
- **CE:** Brak - jest to moduł a nie produkt końcowy
- **Nazwa aplikacji:** Kompatybilny z Tuya Smart / Smart Life
- **Układ:** ESP8266

