

Link do produktu: <https://www.rtx24.pl/rtx-modul-mini-przekaznik-sterownik-dopuszkowy-2-kanaly-wifi-tuya-ln-opc-rf-p-1089.html>



## RTX Moduł Mini Przełącznik Sterownik Dopuszkowy 2 kanały WiFi TUYA LN opc RF

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena             | <b>56,99 zł</b>      |
| Numer katalogowy | <b>69206846</b>      |
| Kod producenta   | <b>WRS2LN-MR</b>     |
| Kod EAN          | <b>5903794120280</b> |
| Producent        | <b>RTX</b>           |

### Opis produktu

#### Przełącznik Sterownik TUYA WiFi

Uniwersalny 2 kanałowy moduł przeznaczony do inteligentnego sterowania mechanicznych włączników światła z opcjonalnym sterowaniem pilotem RF

- Dwa **wyjścia 230V o mocy 2300W (10A) każde**
- **Złącze modułu RF**- opcjonalna możliwość sterowania pilotem
- **Ekstremalnie małe wymiary** 39mm x 39mm x 19mm
- Umożliwia sterowanie **mechanicznym włącznikiem światła lub tradycyjnym gniazdkami**
- Współpracuje z włącznikiem **monostabilnym lub bistabilnym**
- **Komunikacja BLE**-natychmiastowe połączenie z aplikacją
- **Sterowanie** pracą urządzeń z **każdego miejsca na świecie**
- Możliwość ustawienia **timera i terminarza**
- **Darmowa aplikacja Tuya Smart** dla Android oraz iOS
- **Łatwa instalacja** i obsługa
- Współpraca z systemem **Google Home oraz Amazon Alexa**

## NOWOŚĆ-teraz parowanie z aplikacją jest jeszcze łatwiejsze!

Sterownik RTX posiada wbudowany moduł komunikacyjny Bluetooth Low Energy (BLE)-urządzenie jest automatycznie identyfikowane w środowisku TUYA

1. **Kliknij "+"aby dodać urządzenie** - dzięki komunikacji Bluetooth bezpośrednio z Twoim telefonem aplikacja błyskawicznie odnajdzie nowe urządzenie
2. **Kliknij "Add"** -po potwierdzeniu hasła WiFi urządzenie zostanie sparowane.

---

## Zdalne sterowanie, praca automatyczna

W łatwy sposób można zamienić każdy **włącznik światła lub gniazdko w element będący częścią inteligentnego domu**, którego działanie może być **sterowane zdalnie lub automatycznie** w ramach wcześniej zaprogramowanego scenariusza

**Współpraca z Google Home oraz Amazon Alexa** daje dodatkowe możliwości integracji

**Unikalną funkcjonalnością** jest możliwość sterowania lokalnego z wykorzystaniem zamiennie **dwóch rodzajów styczników**:

- **przełącznik** (bistabilny/przełączny)
- **przycisk** (monostabilny/chwilowy)

Wybór przełącznik/przycisk dostępny jest w ustawieniach modułu w aplikacji.

## Można zastosować do przekształcenia tradycyjnego gniazdka w inteligentne

Moduł może pełnić funkcję automatycznie sterowanego gniazdka- wystarczy zainstalować do puszki gniazdka

## Opcjonalna możliwość rozbudowy - sterowanie pilotem RF

Moduł posiada **gniazdo do podłączenia modułu komunikacji radiowej RF433MHz**

Dzięki takiemu rozwiązaniu możliwe jest wykorzystanie przycisku RF zainstalowanego w dowolnym miejscu i **sterowanie lokalne bezprzewodowe nawet do 20metrów**.

Daje to **dotatkowe możliwości** jak np. sterowanie oświetleniem z miejsca, do którego nie posiadamy doprowadzonej instalacji przewodowej.

**Piloty RF433 z modułem odbiornika oferujemy osobno, nie są częścią tej oferty.**

## Sterowanie pojedynczym obwodem światła lub włącznikiem schodowym

Moduł przekaźnika instaluje się w puszce pod tradycyjnym włącznikiem światła. Po podłączeniu zgodnym ze schematem będzie można sterować zapalaniem światła zdalnie z aplikacji, tradycyjnie włącznikiem lub w sposób zautomatyzowany według wcześniej zaprogramowanych scenariuszy.

Moduł **współpracuje z tradycyjnymi włącznikami** (bi-stabilnymi), **nie trzeba wymieniać na chwilowe** (monostabilne) - nawet po manualnym włączeniu lub wyłączeniu światła **użytkownik na aplikacji widzi czy światło zostało zapalone czy zgaszone** - bardzo pożyteczna i unikalna funkcjonalność.

---

## Sterowanie gniazdkiem

Moduł przekaźnika instaluje się w puszce pod tradycyjnym gniazdkiem. Po instalacji można będzie sterować dowolnym urządzeniem podłączonym do gniazdka.

## Uniwersalne zastosowanie

**Małe wymiary** pozwalają na montaż urządzenia w puszce ściennej lub oprawie oświetleniowej, a także na szynie DIN w skrzynce bezpiecznikowej za pomocą uchwyty zawartego w zestawie.

## Obsługa głosowa

Po powiązaniu aplikacji Tuya Smart Life z kontem Google Home można sterować urządzeniem za pomocą komend głosowych

### Obsługiwane funkcje sterowane z aplikacji:

- Włączenie/wyłączenie z każdej lokalizacji na świecie
- Włączenie/wyłączenie lokalne manualnie przyciskiem
- Timer - ustawienie czasu do włączenia
- Stoper- ustawienie czasu do wyłączenia
- Terminarz - planowany tygodniowy cyklu automatyki włącz/wyłącz
- Scena - ustawienie zależności sterowania względem pory dnia
- Obsługa głosowa po połączeniu z Google Asistant lub Alexa

## Inteligentny dom w Twoim ręku!

### Urządzenie współpracuje z Tuya Smart - najpopularniejszą aplikacją dla urządzeń IoT (internetu rzeczy)

- 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
- Aplikacja działa w języku polskim, można dodać i sterować różnymi urządzeniami inteligentnymi , które posiadamy w naszej ofercie

---

## Specyfikacja techniczna:

- **Zasięg sterowania:** nieograniczony (działa z internetem mobilnym)
- **Pasmo WiFi:** 2,4Ghz
- **Zasięg WiFi:** do 30m (zależnie od warunków otoczenia)
- **Temperatura pracy:** **0-50st.C**
- **Napięcie sieci:** 85-265V AC 50-60Hz
- **Maksymalna moc:** 2x 2300Watt (2x 250W dla LED)
- **Wymiary:** 39x39x18mm
- **Waga:** 72g

**UWAGA:** Do prawidłowej pracy wymagane jest podłączenie przewodów L i N