

Link do produktu: <https://energodom.pl/sonoff-dc-5-32v-sterownik-wifi-beznapieciowy-brama-p-1545.html>

Sonoff DC 5-32V Sterownik WiFi Beznapięciowy Brama

Cena brutto	48,19 zł
Numer katalogowy	SF DC
Kod producenta	SF DC 5V-32V WiFi +RF433 Bezpotałowy
Kod EAN	5904569573560

Opis produktu

Sterownik Wifi Sonoff DC 5-32V

Uniwersalny moduł - zasilanie 7-32V **DC** oraz **AC** lub przy pomocy klasycznych ładowarek/kabli - micro USB 5V DC

Moduł oferuje komunikację: **WiFi + RF433Mhz***

UWAGI dla Bramy garażowe!!!

*Moduł posiada wbudowany RF433Mhz - kod prosty niezłożony - w żaden sposób niezabezpieczony przed skopiowaniem i może być wrażliwy na silne wzbudzenie (np. wyładowanie atmosferyczne). **Nie zaleca się** stosowania go w tej wersji do bram garażowych! **Lecz możemy też na życzenie** klienta dezaktywować RF433mhz :) Napisz o tym w uwagach do sprzedawcy lub doradzimy jak to zrobić.

=====

Uniwersalny moduł pozwalający wpiąć w system automatyki domu własnych projektów IoT wiele urządzeń zasilanych niskim napięciem DC lub sterowanych bezpotencjałowo (beznapięciowo).

Odseparowany od zasilania przekaźnik **NO/NC** może zamykać obwody innych urządzeń do 10A.

Przekaźnik NO/NC to również idealne rozwiązanie do urządzeń sterowanych 3 przewodowo (np. elektrozawory)

Urządzenie oferuje **w aplikacji** 2 tryby pracy

- ON/OFF
- Wyłączenie z opóźnieniem czasowym - impuls np 1s (do 3600s)

Aplikacja eWeLink pozwala na łatwą i szybką integrację z **Google Home, Amazon Alexa, IFTTT**

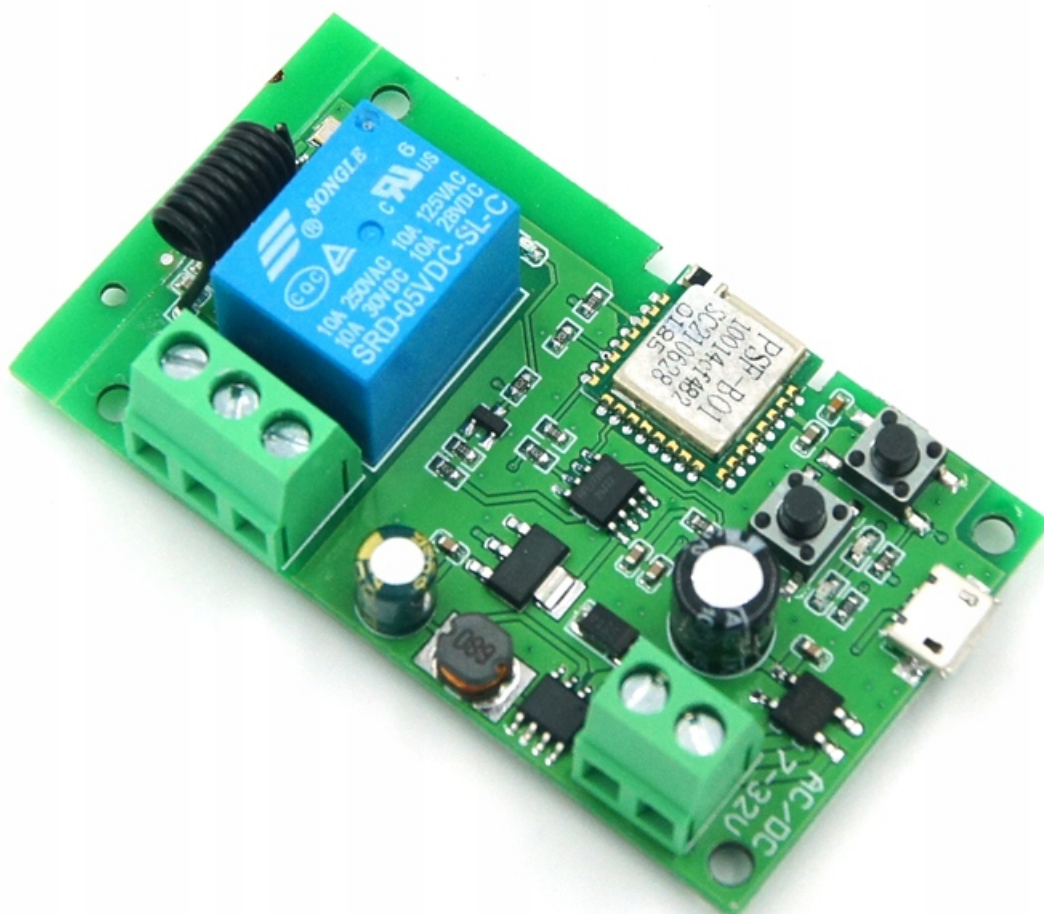




Zastosowanie

Oferowany moduł to znakomita opcja do sterowania innymi urządzeniami:

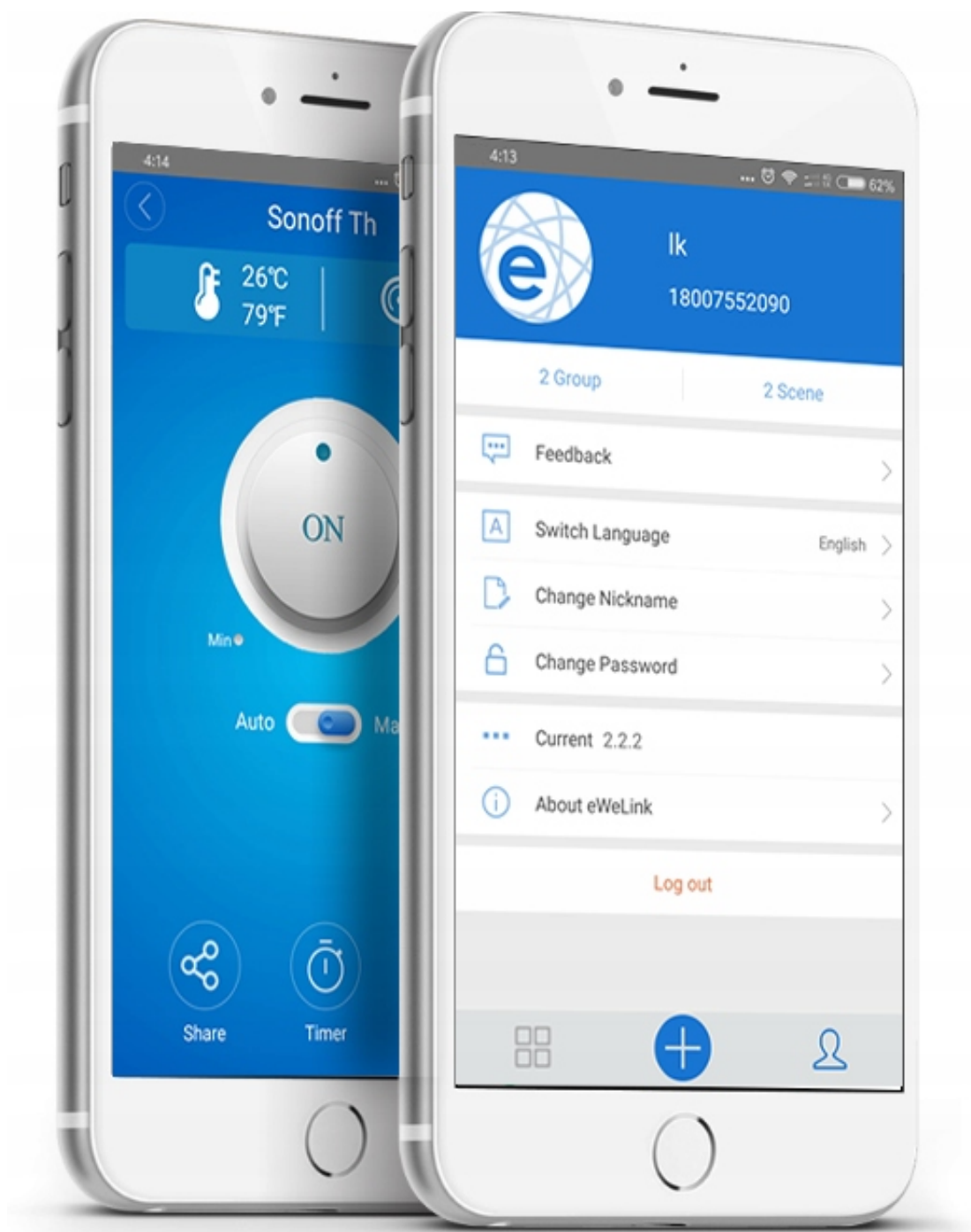
- oświetleniem;
- sterowania bramą, siłownikami (zwłaszcza tam gdzie mamy zasilanie 24V DC lub **AC**);
- sterowanie drzwiami, furtką;
- wszędzie tam gdzie wymagany jest przekaźnik beznapięciowy NO/NC;
- sterowanie piecem;
- sterowanie innymi urządzeniami DC/AC;
- **wszędzie tam gdzie wymagane** jest zastosowanie bezpiecznego napięcia do 32V DC/AC (np. poza budynkiem)



Parametry urządzenia

- **Zużycie prądu**
- **Napięcie wejściowe** 5V DC (Micro USB) lub 5/7-32V DC/AC poprzez zaciski.
- **Wymiary urządzenia** : 70.5mm * 27.4mm * 23mm
- **3 diody LED** sygnalizujące tryb pracy
- **Warunki pracy** -30°C do 75°C

- **Wilgotność** mniejsza niż 95% (bez kondensacji)
- **Certyfikat CE** - brak - jest to moduł WiFi do własnych/końcowych projektów a nie finalne urządzenie.
- Oznaczenia styków przekaźnika **NC**: -normalnie zamknięty **COM**: Common - wspólne **NO**: normalnie otwarty
- **Domyślna aplikacja** - eWeLink





Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wybór oprogramowania: Sonoff eWeLink - fabryczne. (+ 0,01 zł), HomeKit HAA (48h) - usługa zmiany firmware (+ 8,99 zł), Supla (48h) - usługa zmiany firmware (+ 8,99 zł), Tasmota (48h) - usługa zmiany firmware (+ 8,99 zł), Inne (48h) - wskazane przez kupującego 48h (+ 8,99 zł)

Instrukcje, wsparcie oraz źródła

Nasze wsparcie i pomoc dla alternatywnego oprogramowania OpenSource

HomeKit HAA i Supla

Oferujemy wsparcie i pomoc w języku Polskim (lub drogą e-mail inne języki) **tylko w przypadku oprogramowania:**

- **SUPLA** - [KLIKNIJ TUTAJ - Instrukcja Supla](#)
- **HomeKit HAA oraz kody JSON** - [KLIKNIJ TUTAJ - Instrukcja HAA](#)

TYLKO Nasi klienci mogą też liczyć na pomoc w **modyfikacji kodów JSON dla HomeKit :)**

- **Pomiar prądu w HomeKit** - nie każde urządzenie go obsługuje. Pomiar jest widoczny tylko w aplikacji "HAA Manager" lub panelu www (po IP) Shelly.

Urządzenia z usługą modyfikacji na życzenie klienta **nie podlegają zwrotowi konsumenckiemu 14 dni.**

TASMOTA, ESP Easy, ESPHome i inne*

*Przy wyborze oprogramowania układowego jakimi są TASMOTA, ESP Easy, ESPHome i inne (Wskazane przez kupującego) użytkownik **musi znać możliwości oprogramowania i konfiguracji**, która jest zawsze po stronie kupującego.

- **Tasmota:** <https://tasmota.github.io/docs/>
- **ESPEasy:** <https://www.letscontrolit.com/wiki/index.php/ESPEasy>
- **ESPHome:** <https://esphome.io/>

Po aktualizacji oprogramowania nie ma możliwości przywrócenia oryginalnego softu po wgraniu nowego!

Urządzenia z usługą modyfikacji na życzenie klienta **nie podlegają zwrotowi konsumenckiemu 14 dni.**

NS Panel Sonoff + TASMOTA

Po uruchomieniu urządzenie czeka na konfigurację HomeAssistant dodatku AppDaemon. Kręcące się kółeczko ładowania oraz informacja "Waiting to connection" jest prawidłowym zachowaniem :)

NIE OFERUJEMY wsparcia w konfiguracji HomeAssistant. Wszelka dalsza konfiguracja jest zawsze po stronie użytkownika.

- Źródło projektu: <https://github.com/joBr99/nspanel-lovelace-ui>
- **Tasmota:** https://templates.blakadder.com/sonoff_NSPanel.html
- **HomeAssistant i konfiguracja NSPanel:** https://docs.nspanel.pky.eu/prepare_ha/

Odnajdziesz również gotowe poradniki na YouTube.

Źródła i Uwagi dotyczące OpenSource

Urządzenie (w tym nie certyfikowane przez Apple do celów komercyjnych) po usłudze wgraniu nowego darmowego kodu OpenSource może być wykorzystywane **tylko na własny prywatny użytek**. Źródła oprogramowania poniżej. Przedmiotem oferty jest Produkt + Usługa (nie gotowy produkt końcowy) wgrania ogólnodostępnego oprogramowania. Usługa wykonywana jest zawsze po zakupie urządzenia.

- HAA HomeKit: <https://github.com/RavenSystem/esp-homekit-devices>
- Tasmota: <https://tasmota.github.io/docs/>
- Supla: <https://forum.supla.org/viewtopic.php?t=8142> lub www.supla.org
- ESPEasy: <https://www.letscontrolit.com/wiki/index.php/ESPEasy>
- ESPHome: <https://esphome.io/>