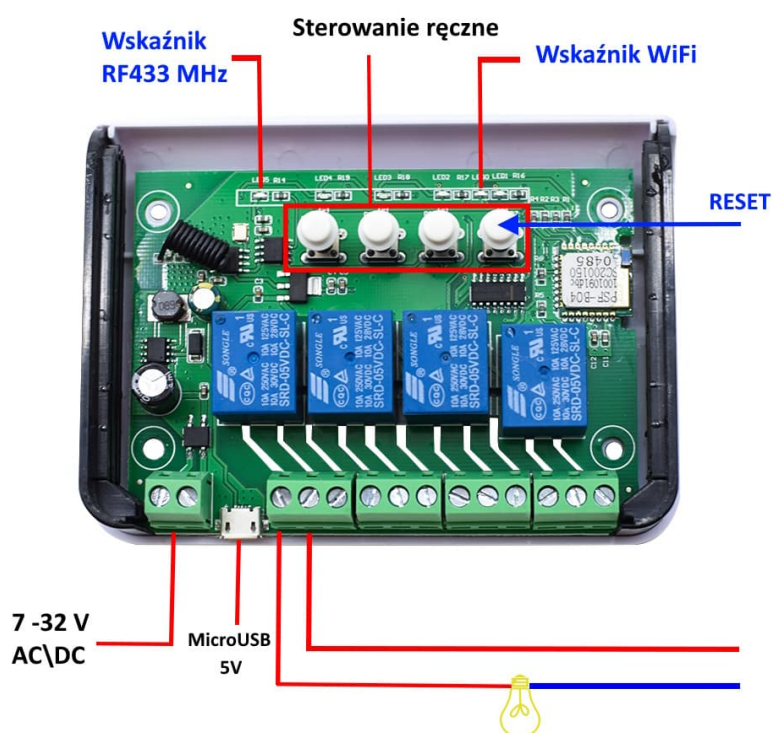
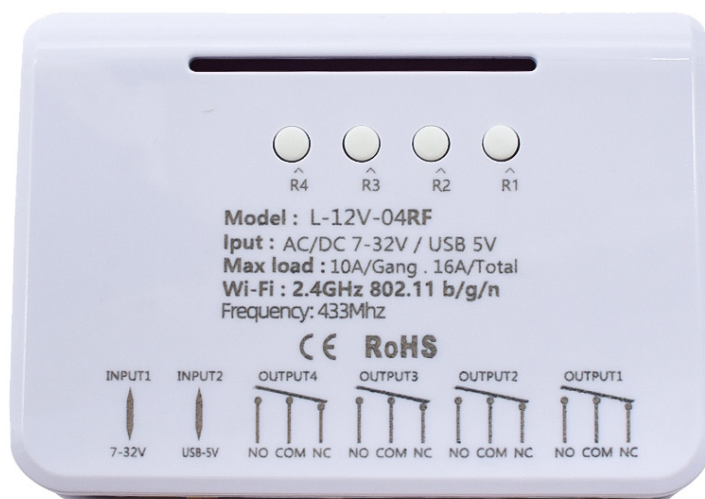


4 kanałowy beznapięciowy przekaźnik WiFi + RF 433MHz z usługą zmiany oprogramowania na SUPLA

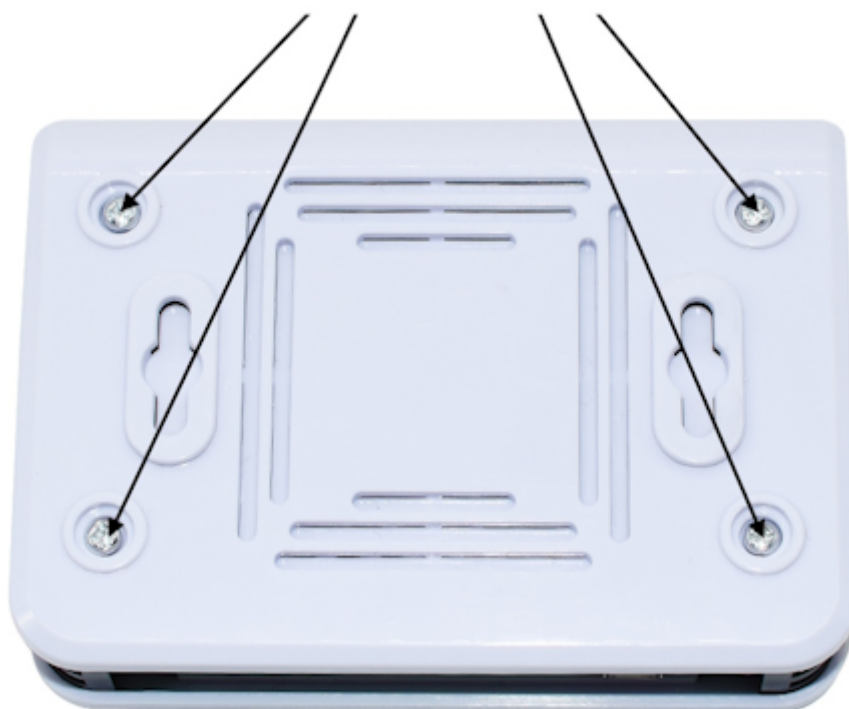


Specyfikacja techniczna

- Napięcie zasilania: AC/DC 7–32 V
- Maksymalne obciążenie: 10 A / 2200 W na kanał
- Maksymalne łączne obciążenie: 40 A / 8800 W
- Standard Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz
- Zabezpieczenia Wi-Fi: WPA/WPA2
- Częstotliwość RF: 433 MHz (piloty stałokodowe)
- Liczba kanałów/przełączników: 4
- Typ wyjść przełącznikowych: beznapięciowe (dry contact)

1. Podłączenie sterownika.

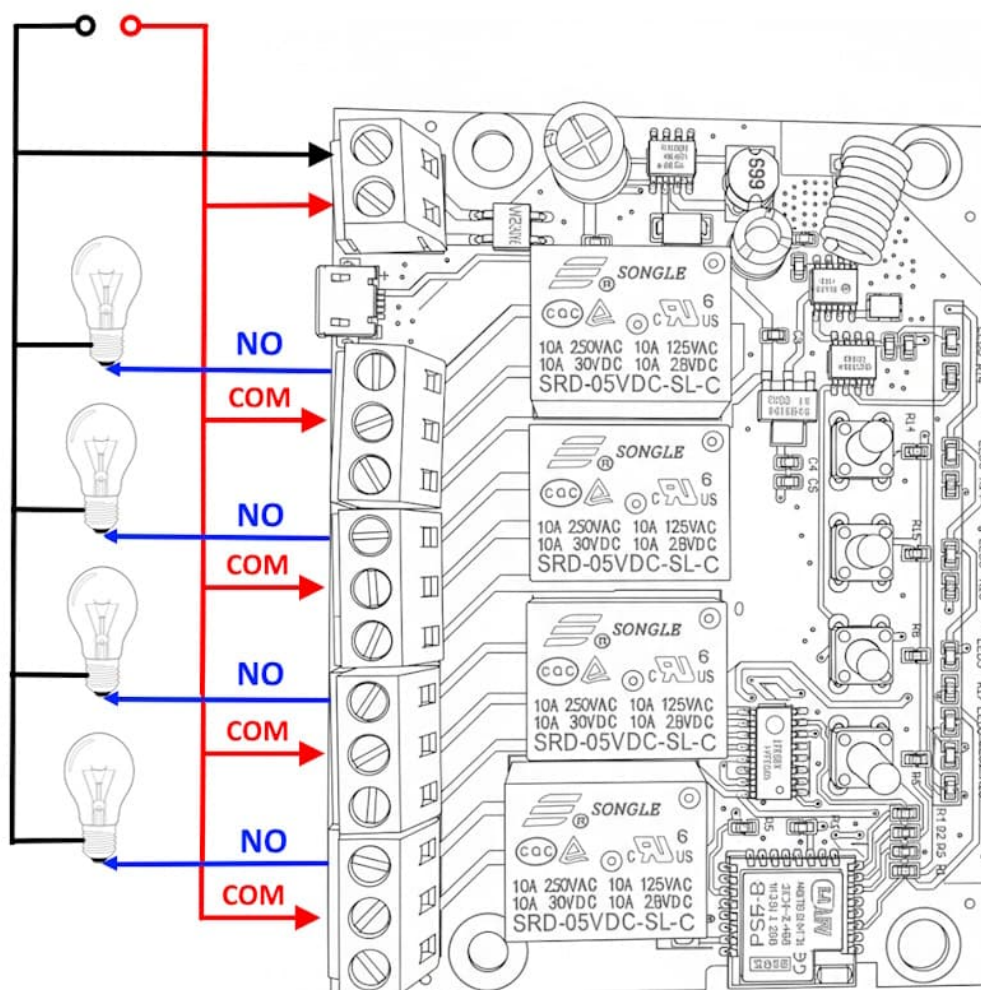
Aby dostać się do złączy należy wykręcić 4 wkręty, jak na zdjęciu poniżej



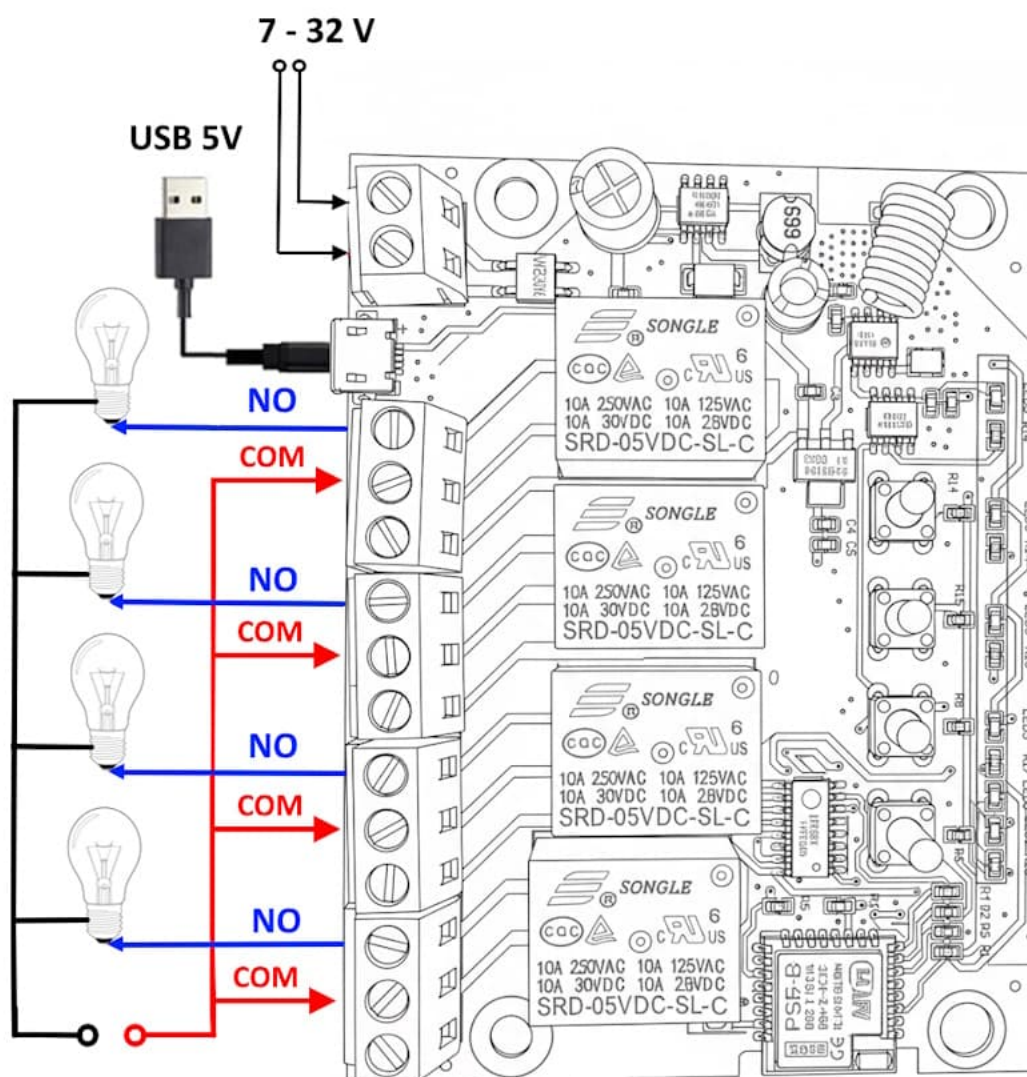
Wspólne źródło zasilania dla sterownika i obciążenia

Najprostszy schemat: moduł i obciążenie zasilane tym samym napięciem (np. elektrozawory do podlewania).

7 - 32 V AC\DC

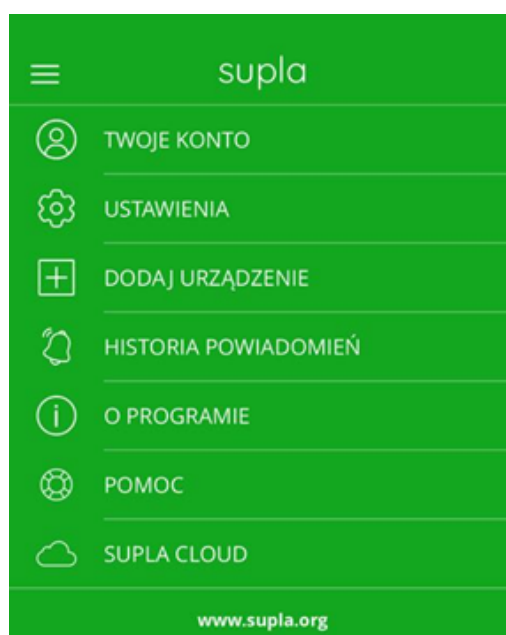


Zasilanie sterownika z USB lub 7–32 V, a obciążenie z innego źródła (np. 230 V)



2. Dodawanie urządzeń do aplikacji Supla

- Przed przystąpieniem do konfiguracji należy połączyć telefon z siecią Wifi, jeśli korzystamy z kilku sieci Wifi w domu należy się upewnić, że telefon jest połączony z tą, która będzie służyła do obsługi naszego urządzenia.
- Urządzenie działa tylko z sieciami **Wifi 2.4GHz** i z taką też należy połączyć telefon na czas parowania.
- W oknie aplikacji Supla na telefonie z systemem android lub iOS klikamy **DODAJ URZĄDZENIE**



- Następnie **DALEJ**



- W kolejnym oknie należy sprawdzić czy wyświetlona sieć Wifi jest to ta sieć, z którą ma być połączone nasze urządzenie SUPLA.



Wprowadź nazwę oraz hasło Twojej domowej lub firmowej sieci WiFi za pośrednictwem której urządzenie wykonawcze będzie mogło nawiązać połączenie z serwerem.

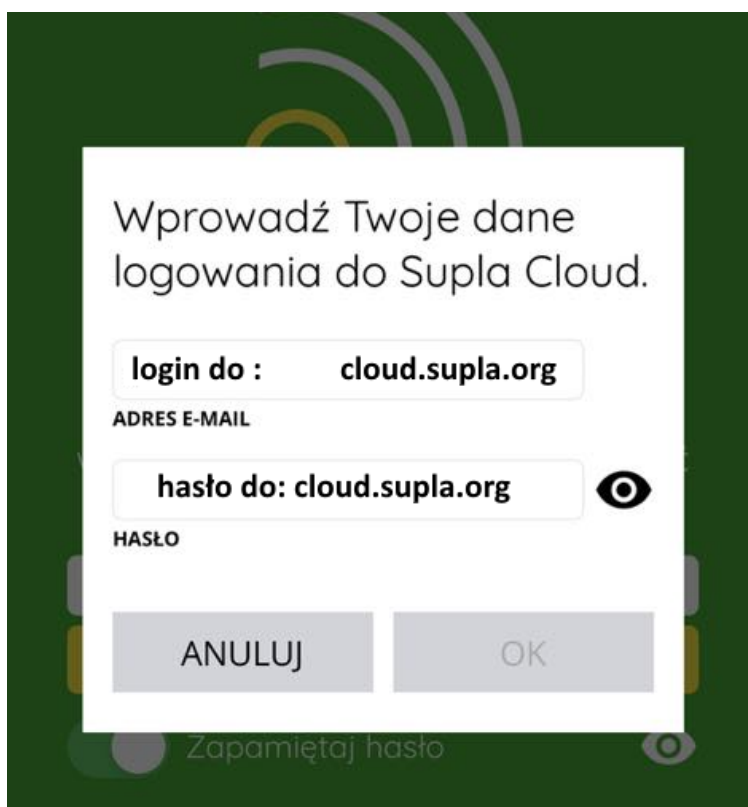
Nazwa sieci WiFi

Hasło do sieci WiFi

☐ Zapamiętaj hasło

Anuluj Dalej →

- Wpisujemy hasło i login, użyty w momencie zakładania konta w aplikacji SUPLA, ten sam adres co na stronie <https://cloud.supla.org/>



Wprowadź Twoje dane logowania do Supla Cloud.

login do : cloud.supla.org

ADRES E-MAIL

hasło do: cloud.supla.org

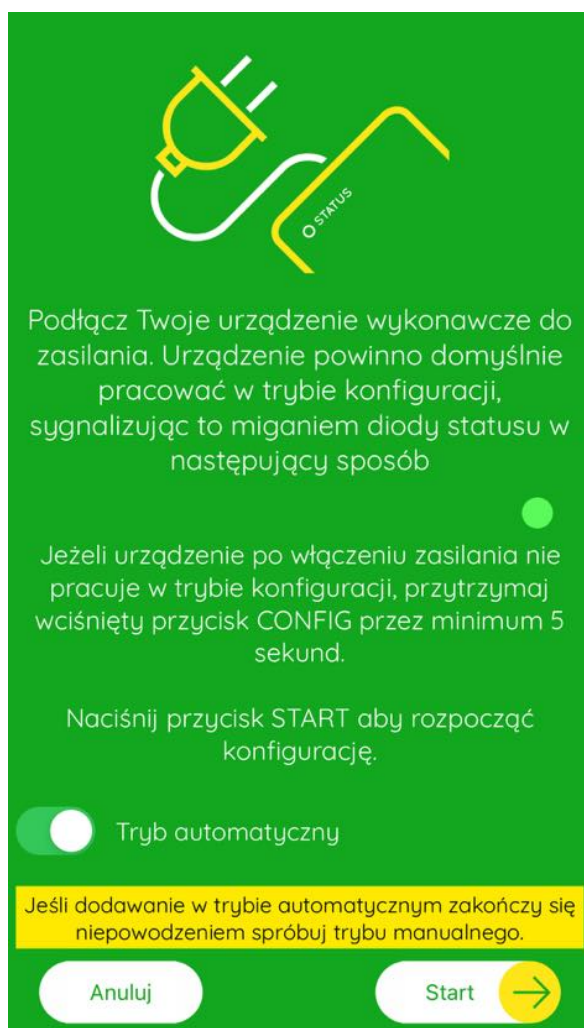
HASŁO

ANULUJ OK

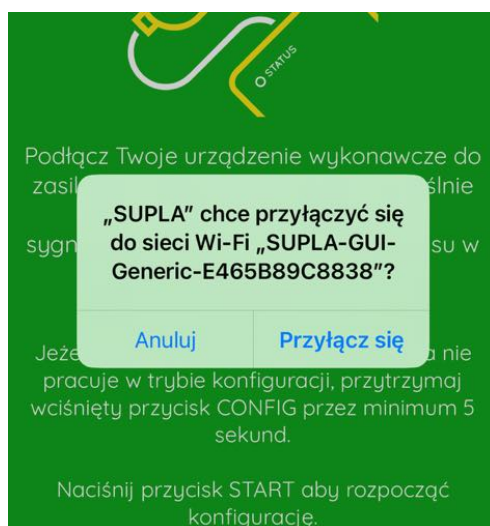
Zapamiętaj hasło

- W tym momencie podłączamy zasilanie do sterownika i upewniamy się że jest w trybie konfiguracji. Domyślnie każde nowe urządzenie znajduje się w trybie konfiguracji, stan ten jest również potwierdzony **szybkim miganiem diody Wifi**.

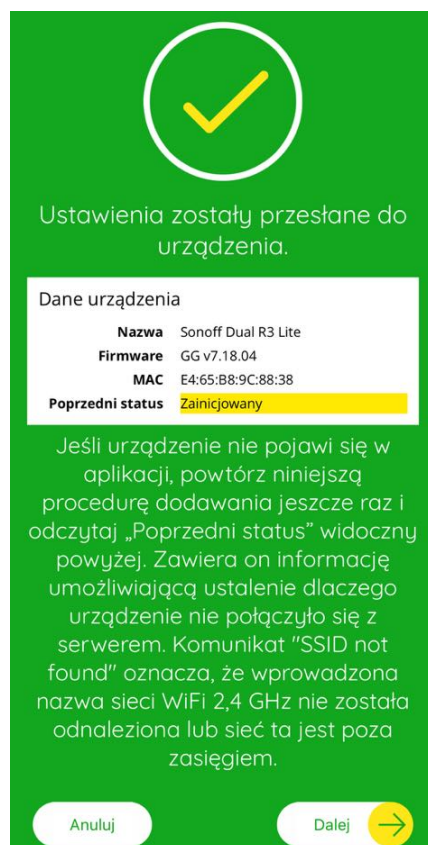
Zaznaczamy również opcję: **Tryb automatyczny** i klikamy **Start**.



- Aplikacja SUPLA poprosi o możliwość przyłączenia się do sieci Wifi, klikamy Przyłącz się.



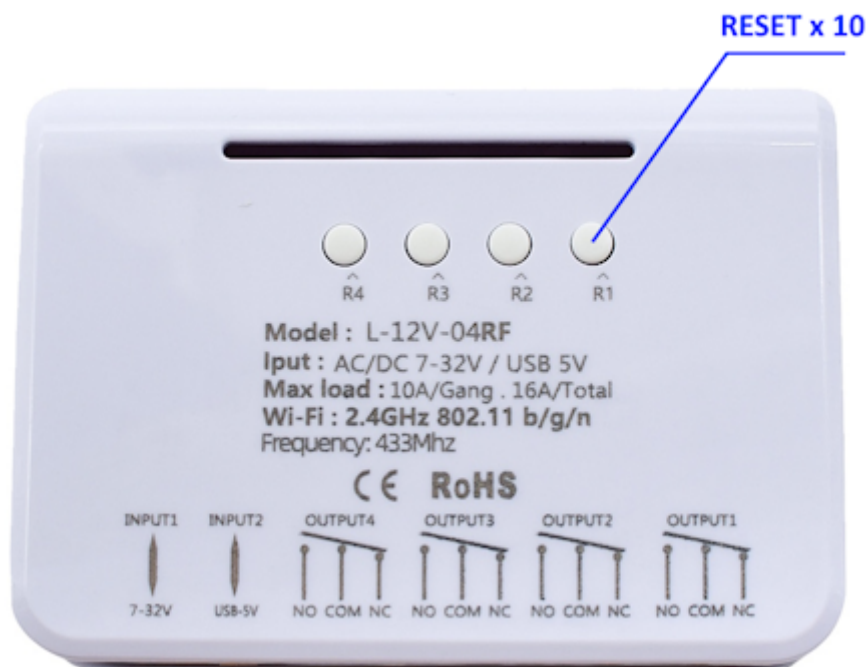
- Po chwili zobaczymy komunikat o poprawnym dodaniu urządzenia do aplikacji.



Poprawne dodania urządzenia do aplikacji i połączenie z chmurą Supla sygnalizowane jest również świeceniem diody Wifi. Jeśli **dioda miga wolniej** niż przedtem świadczy to o problemach z połączeniem najczęstsze powody to: źle wpisane hasło do sieci Wifi lub sieć 2.4 i 5GHz o tej samej nazwie.

3. Resetowanie urządzenia do ustawień fabrycznych

Aby przywrócić ustawienia fabryczne, zresetować ustawienia sieci Wifi np. w celu podłączenia urządzenia do innej sieci klikamy przycisk Reset na obudowie urządzenia 10 razy, do momentu aż dioda WiFi zacznie szybko migać.



4. Dodawanie pilotów radiowych

Każdy kanał może być kontrolowany pilotem stałokodowym 433 MHz (do 4 pilotów na kanał).

Dodawanie pilota: Przytrzymaj przycisk kanału (np. R1,R2...) ok. 3 s, aż dioda RF mignie raz na niebiesko, zwolnij i naciśnij przycisk na pilocie.

Usuwanie pilotów: Przytrzymaj przycisk kanału ok. 5 s, aż dioda RF mignie dwa razy na – piloty zostaną usunięte.

