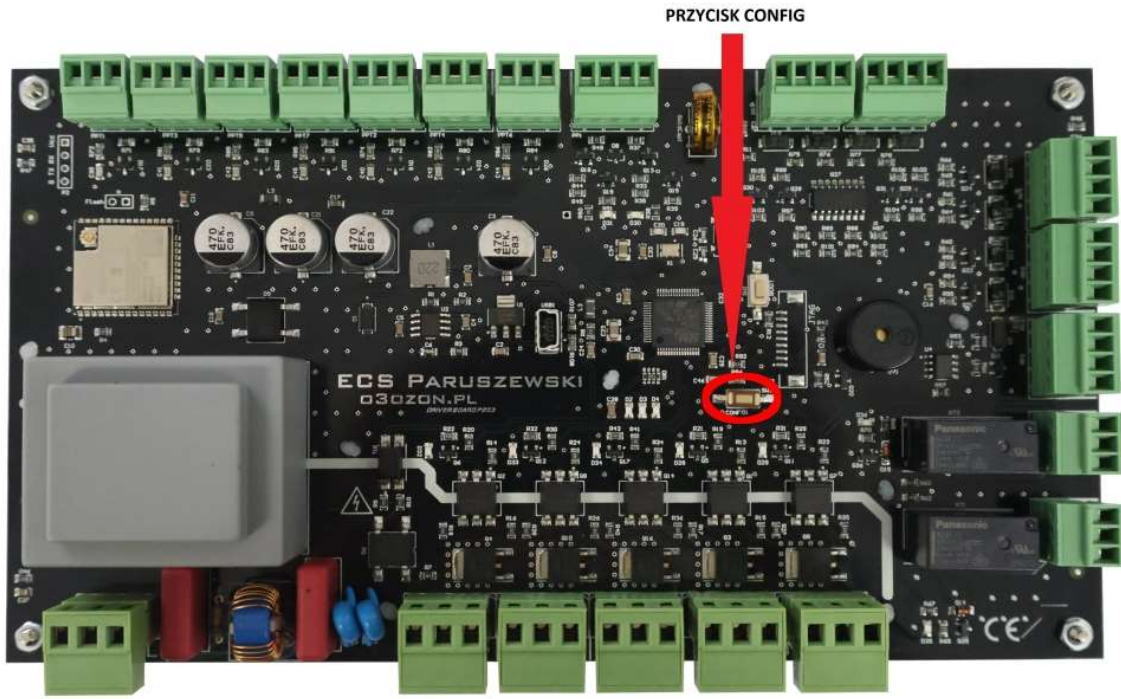


STEROWNIK O3OZON

wersja AC i EC

Pobrać ze Sklepu Play i zainstalować aplikację Komputerek

1. Wyłączyć centralę
2. Wcisnąć i przytrzymać przycisk CONFIG na płycie sterownika

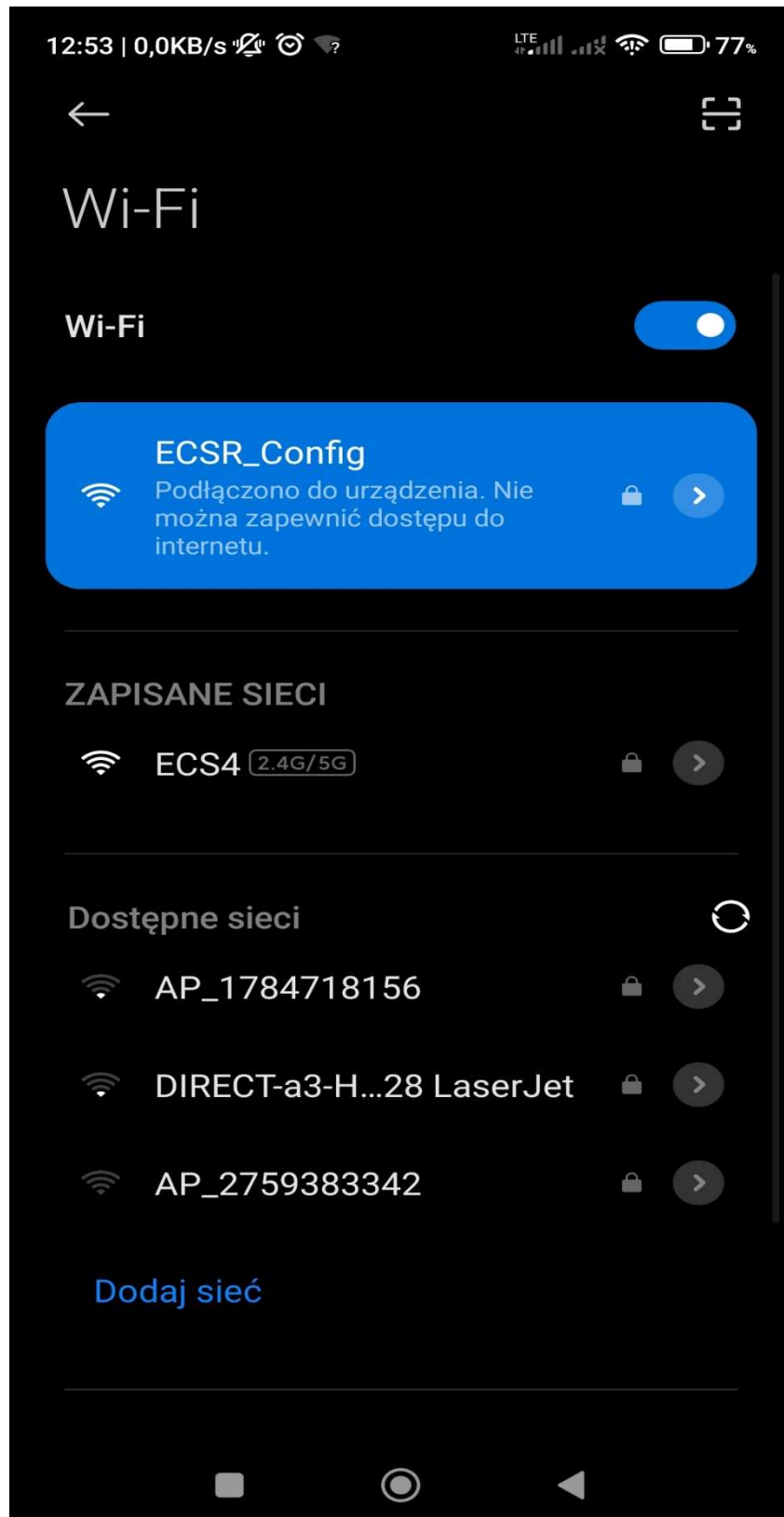


- 3 . Włączyć centralę i po ok 1-2 sekundach puścić przycisk CONFIG
4. Po chwili zapali się środkowa dioda i centrala jest w trybie konfiguracji .
- 5 .Proszę uruchomić program komputerek i kliknąć Cancel , program uruchomi się w trybie demo .



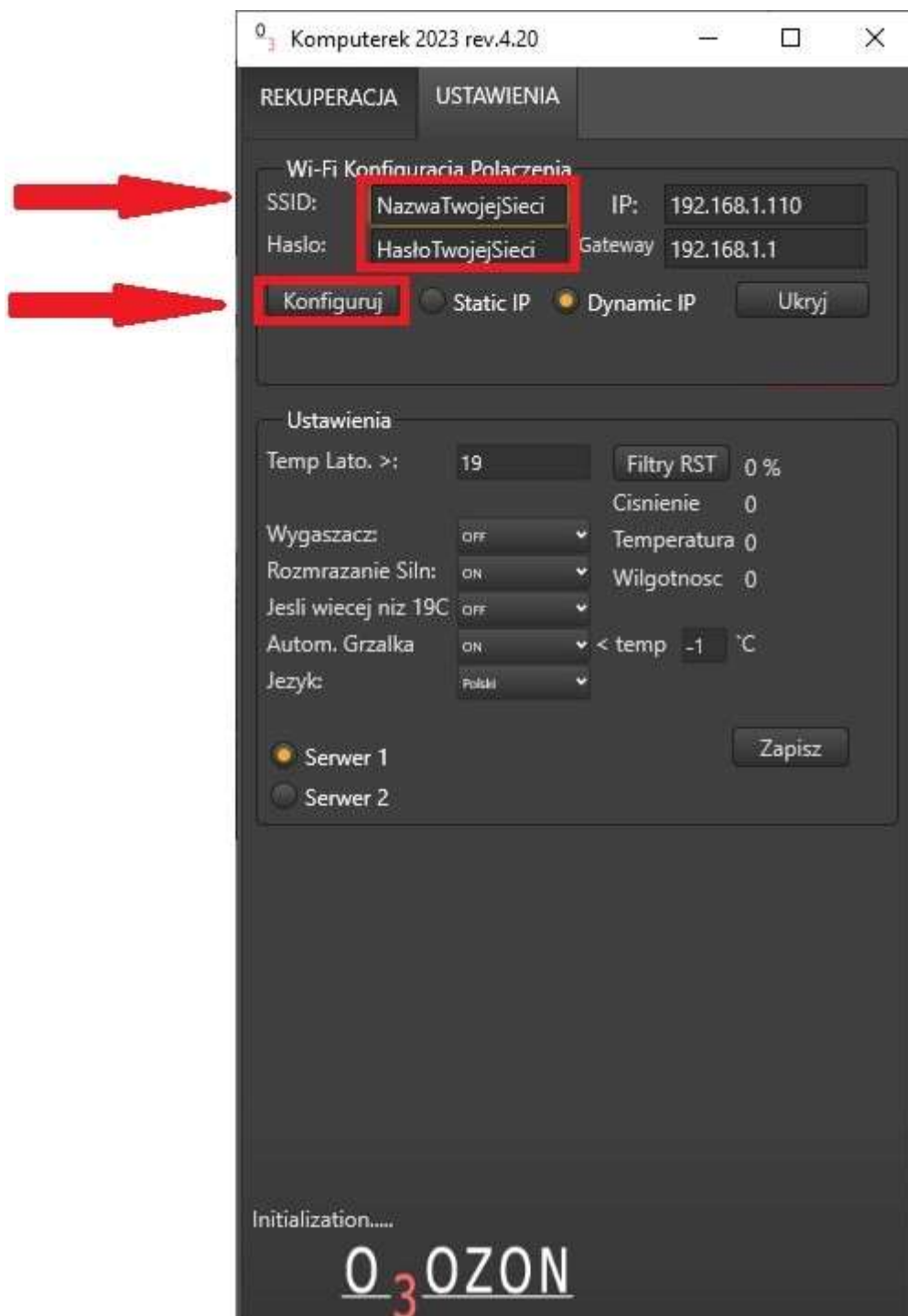
6. Telefon z aplikacją połączyć z siecią WI-FI centrali o nazwie - ECSR Config (Hasło: 12345678) i potwierdzić połączenie bez internetu.

UWAGA NALEŻY ZWRÓCIĆ SZCZEGÓLNA UWAGĘ CZY W HASŁACH ORAZ NAZWACH NIE MA PRZYPADKOWYCH SPACJI



7. W aplikacji kliknąć w zakładkę ustawienia i wpisać SSID (nazwa sieci domowej) oraz hasło swojej sieci domowej z dostępem do internetu z którą będzie się łączyła centrala. Zatwierdzić przyciskiem Konfiguruj. Pojawi się komunikat o powodzeniu procesu. **Nie wyłączać centrali.**

UWAGA NALEŻY ZWRÓCIĆ SZCZEGÓLNA UWAGĘ CZY W HASŁACH ORAZ NAZWACH NIE MA PRZYPADKOWYCH SPACJI



8. Wyłączyć program Komputerek i uruchomić go ponownie, kliknąć w przycisk REJESTRACJA .



10. Poczekać kilkanaście sekund aż pojawią się numery EID centrali i wtedy można przełączyć się na sieć z dostępem do internetu (domowe WIFI , LTE itp)



11. Wypełnić puste pola : Login , Hasło , Email , Typ Centrali (dowolna nazwa)

UWAGA NALEŻY ZWRÓCIĆ SZCZEGÓLNA UWAGĘ CZY W HASŁACH ORAZ NAZWACH NIE MA PRZYPADKOWYCH SPACJI

03 Registering

Rejestracja Konta ECS

Rejestracja

Login

Hasło

Powtorz Hasło

Email

Typ Centrali

Cancel

Rejestruj

EID:

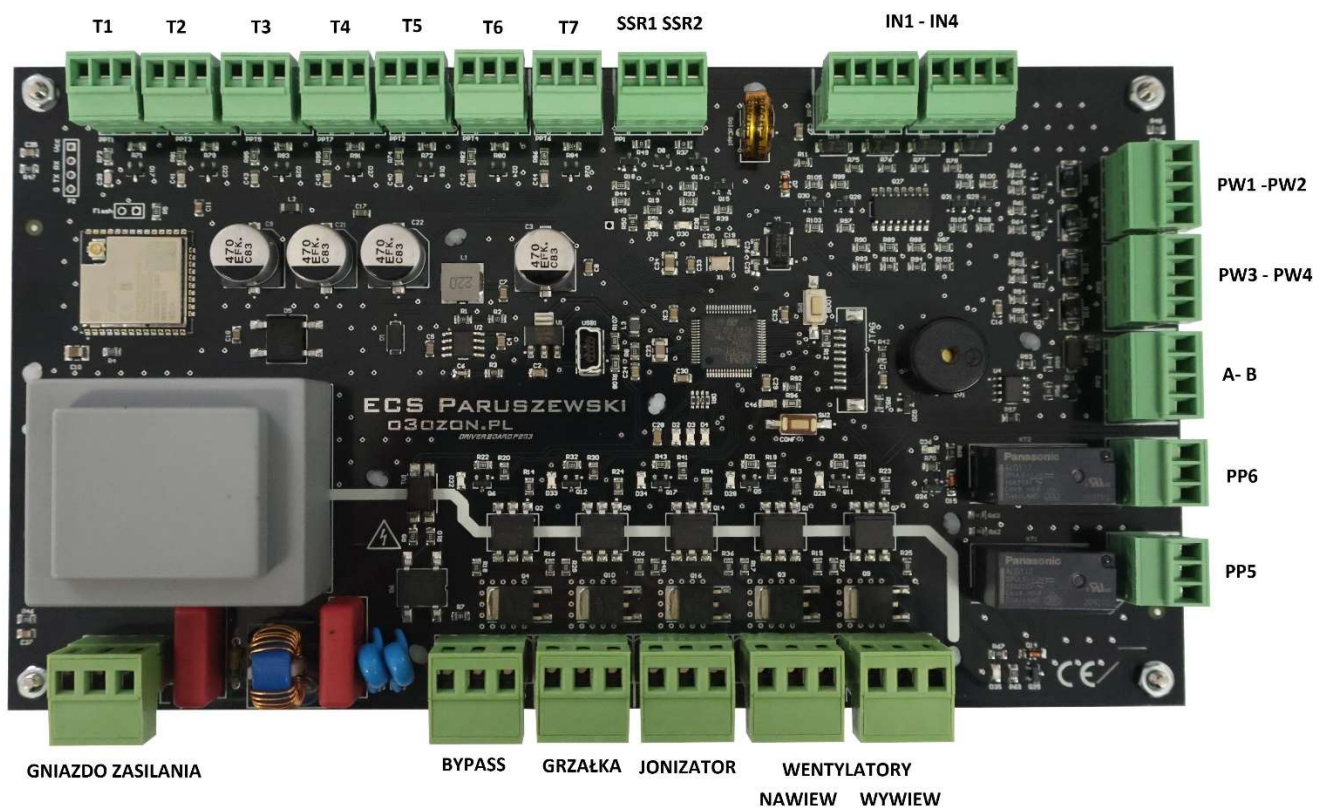
1. To create account ECS device must be in (Config Mode), if you don't see EID number it mean that ECS device is not recognized
2. Don't lose your account password. If you lost it please write to us your EID number on email office@endimac.com from email witch one you use for register. After that your account can be reset. All previous data will be lost.
3. Your EID number is identification number of your ECS device.

12. ZAPISAĆ SOBIE LOGIN i HASŁO (w przypadku utraty tych danych nie będzie możliwy dostęp do centrali bez pomocy wsparcia technicznego)

13 Potwierdzić przyciskiem REJESTRUJ . Po ukazaniu się komunikatu o pozytywnym zakończeniu rejestracji wyłączyć centralę.

14. Włączyć centralę i zalogować się na wcześniej podane LOGIN I HASŁO .

OPIS WYPROWADZEŃ



T1-T7 Czujniki temperatury DS18B20

T1 - Czerpnia

T2 - Wyrzutnia

T3 - Nawiew

T4 - Wywiew

T5-T7 - Na tą chwilę nieużywane

Wyjścia SSR1 i SSR2 - Wyjścia 12 V dla przekaźników SSR - każdy przekaźnik podpinami pomiędzy wyjście SSRX i GND

IN1 - IN4 to 4 wejścia izolowane

Każde wejście musi być podłączone pod swoją masę GND (te masy nie są wspólne) Napięcie wejściowe między 3 a 5V . Aby aktywować wejście nr 1 należy podać na IN1 5V i GND

PW1 - PW2 Wyjścia 0-10V PWM (wyjścia na tą chwilę nieużywane)

PW3 - PW4 Wyjścia 0-10V PWM (wyjścia do sterowania PWM silnikami EC)

Wyjścia A B to wyjścia RS485 dla panelu dotykowego

Wyjścia PP5 i PP6 to wyjścia przekaźnikowe 1 i 2 ze stykami NO oraz NC

Gniazdo zasilania 230V (L- faza N-neutralny PE-ochronny)

Gniazdo BP Bypass 230V

HT Gniazdo grzałki 230V

Gniazdo JZ jonizator 230V

Gniazda 5 i 6 EC1 EC2 gniazda zasilania silników głównych AC lub EC

UWAGA PŁYTA OBSŁUGUJE TYLKO JEDEN RODZAJ SILNIKÓW - pomyłka grozi uszkodzeniem triaków

NIE WOLNO PODŁĄCZAĆ SILNIKÓW AC DO PŁYT Z OZNACZENIEM EC I ODWROTNIE

NA PŁYTCIE ZNAJDUJE SIĘ OZNACZENIE JAKI TYP SILNIKÓW OBSŁUGUJE

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE
(DECLARATION OF CONFORMITY EC)

ECS PARUSZEWSKI SP. KOMANDYTOWO-AKCYJNA
BIERZÓW 47 63-507 KOBYLA GÓRA

DEKLARUJE / DECLARES

Z pełną odpowiedzialnością, że produkt:

(with all responsibility, that the product):

Nazwa wyrobu / name of product: Sterownik o3ozon

Typ / Type: AC, EC

Zostały zaprojektowane, wyprodukowane i wprowadzone na rynek zgodnie z następującymi dyrektywami (has been designer, manufactured and place on the market in conformity with directives):

Dyrektywa Niskonapięciowa 2014/35/UE (LVD)

Dyrektywa Kompatybilności Elektromagnetycznej 2014/30/UE (EMC)

Dyrektywa w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym 2011/65/UE (ROHS 2)

i niżej wymienionymi normami zharmonizowanymi (and harmonized standards indicated below):

PN-EN 60730-1:2012

PN-EN 60730-2-9:2011

PN-EN IEC 63000:2019-01



Bierzów 02.01.2024

(Miejsce i data wystawienia)

(Place and date of issue)

(imie, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

(name and signature of authorized person)

inż. Piotr Paruszewski
upr. SEP dozoru w zakresie obsługi
konserwacji, remontów, instalacji
i kontroli pomiarowe
D/3444716
E/54744716

Wyrób oznaczono znakiem CE w 2024 r.

ECS Paruszewski
Spółka Komandytowo - Akcyjna
Bierzów 47, 63-507 Kobyla Góra
NIP: 514 035 77 27, REG: 521623226