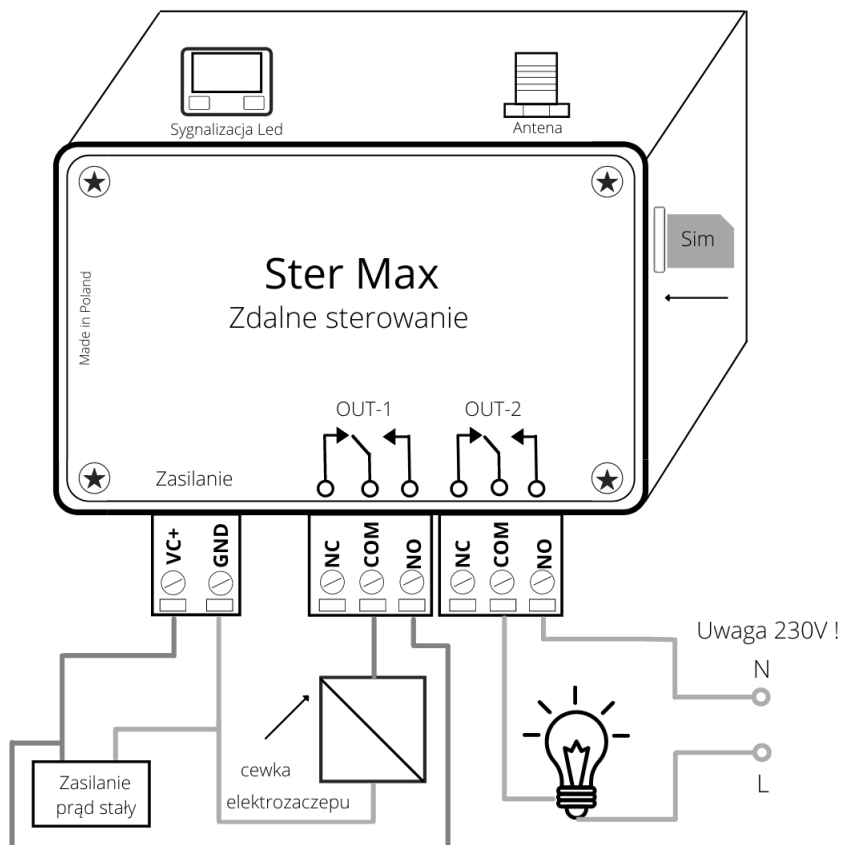


Przykład instalacji urządzenia.



Ster Max

Dwukanałowe sterowanie SMS

Gwarancja

W przypadku gdy zaistnieją jakiegokolwiek problemy związane z użytkowaniem produktów Megaelektronik to nasze centrum serwisowe zapewni Państwu szybką i w pełni profesjonalną obsługę gwarancyjną w ciągu 24 miesięcy od daty zakupu.

Wadliwe urządzenie należy dostarczyć do miejsca zakupu w stanie czystym i na własny koszt wraz z niniejszą gwarancją oraz formularzem serwisowym z numerem RMA. Koszt demontażu i montażu urządzenia ponosi użytkownik. Gwarancja jest ważna tylko z nieuszkodzoną plombą gwarancyjną oraz zgodnymi numerami seryjnymi na karcie i urządzeniu.

Nie wolno zasilać urządzenia napięciem zmiennym i użytkować bez podłączonej anteny GSM. Użytkownik przyjmuje do wiadomości, że urządzenie nie zostało zaprojektowane i nie jest przeznaczone do żadnych zastosowań, w których awaria mogłaby spowodować sytuację zagrożenia ludzkiego życia bądź zdrowia lub katastrofalną w skutkach szkodę w mieniu, a w szczególności nie jest przeznaczone do zastosowań w medycynie ani do ratowania lub podtrzymywania życia.

Producent i wyłączny dystrybutor

Megaelektronik Sp. z o.o.
Felsztyńskiego 50
93-582 Łódź
www.megaelektronik.pl

Data rozpoczęcia gwarancji

Numer seryjny



Produkt ten nie może być traktowany, jako odpad domowy i wrzucony do śmieci. Aby chronić środowiska naturalne zapewnij prawidłową utylizację. Informacje dotyczące recyklingu niniejszego produktu otrzymasz w punkcie sprzedaży.

Ster Max.

Umożliwia sterowanie za pomocą telefonu GSM, bramą, szlabanem, oświetleniem, alarmem, układami automatyki, kotłem C.O., Webasto. Sterować może każdy kto zna odpowiednią komendę SMS i numer karty Sim znajdujący się w urządzeniu. Nie wymaga programowania. Wszystkie tryby sterowania są dostępne równocześnie. Urządzenie jest gotowe do pracy w 25 sek. po włączeniu zasilania.

Przygotowanie urządzenia.

Niezbędne jest zainstalowanie karty SIM dowolnego operatora oraz podłączenie zasilania. Karta Sim [format micro] powinna mieć wyłączone żądanie podania kodu PIN, obsługiwać i być w zasięgu sieci 2G. Zalecamy wyłączenie poczty głosowej, przekazów. Urządzenie można zasilac z np. typowej ładowarki od smartfona [5V/1A].

Działanie.

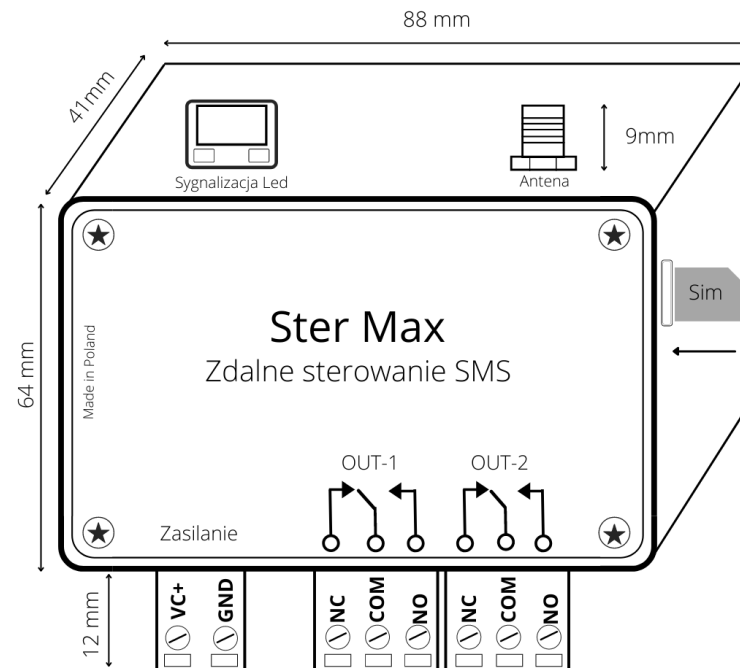
Urządzenie sprawdza treść odebranych SMS-ów i wykonuje przypisane im funkcje. Użytkownik może zdalnie kontrolować parametry i działanie urządzenia tj. siłę GSM, [%] napięcie zasilania [V] oraz stan wyjść [ON/OFF]. Funkcja kontroli jest realizowana na żądanie lub automatycznie. SMS-y zwrotne są wysyłane na numer z którego zostało wysłane zapytanie lub komenda sterująca.

Komendy SMS.

- Aby włączyć wyjście OUT-1 wyślij SMS o treści **OUT1#ON**
- Aby wyłączyć wyjście OUT-1 wyślij SMS o treści **OUT1#OFF**
- Aby włączyć wyjście OUT-2 wyślij SMS o treści **OUT2#ON**
- Aby wyłączyć wyjście OUT-2 wyślij SMS o treści **OUT2#OFF**
- Aby włączyć OUT-1 oraz OUT-2 wyślij SMS o treści **ALL#ON**
- Aby wyłączyć OUT-1 oraz OUT-2 wyślij SMS o treści **ALL#OFF**
- Aby włączyć OUT-1 i wyłączyć OUT-2 wyślij SMS o treści **ON#OFF**
- Aby włączyć OUT-1 i wyłączyć OUT-2 wyślij SMS o treści **OFF#ON**
- Aby zmienić stan wyjścia OUT-1 na 3 sekundy wyślij SMS o treści **OUT1#ARROW**
- Aby zmienić stan wyjścia OUT-2 na 3 sekundy wyślij SMS o treści **OUT2#ARROW**
- Aby otrzymać SMS o sile sygnału GSM, napięciu zasilania stanie wyjść wyślij SMS o treści **#INFO**
- Aby włączyć automatyczne potwierdzenie wykonanej komendy wyślij SMS o treści **INFO#ON**
- Aby wyłączyć automatycznie potwierdzenie wykonanej komendy wyślij SMS o treści **INFO#OFF**

Sygnalizacja Led.

- Pomarańczowy 1 błysk co sekundę, zielony świeci - urządzenie nie zalogowane.
- Pomarańczowy 1 błysk co 3 sekundy, zielony nie świeci - urządzenie zalogowane do sieci
- Led zielony 1 błysk odbiór komendy SMS.
- Led zielony 2 błyski wysyłka #info lub potwierdzenie poprawnie wykonanej komendy SMS



Opis zacisków

- VC (+) plus zasilania [5V÷ 25V].
- GND (-) masa zasilania.
- Wyjście przekaźnikowe OUT-1 styki NC, COM, NC
- Wyjście przekaźnikowe OUT-2 styki NC, COM, NC