

Przedsiębiorstwo Zastosowań Techniki

" P e Z e T " Krzysztof Hajduczek

45-215 Opole ul. Luboszycka 18

tel./fax. (0-77) 4744-264 0-501 350-930

e-mail : info@pezet.com.pl <http://www.pezet.com.pl>

Instrukcja Obsługi

Syrena z regulacją głośności

Do zegarów elektronicznych,

Przed przystąpieniem do montażu i eksploatacji należy zapoznać się z instrukcją obsługi.

Opole 2009

Spis treści

1. Specyfikacja	2
2. Wstęp	2
3. Parametry techniczne	2
4. Montaż	3
5. Podłączenie	4
6. Regulacja głośności	6
7. Umowa gwarancyjna	7

1. Specyfikacja

Komplet powinien zawierać :

1. Syrenę
2. Tą instrukcję

2. Wstęp

Podstawowym zastosowaniem syreny jest współpraca z zegarami naszej produkcji. Dzięki **regulowanej głośności** syrenę można z powodzeniem stosować zarówno w hali fabrycznej jak i w biurze.

Wielotonowy dźwięk emitowany przez syrenę **jest bardzo charakterystyczny** i nie da się go pomylić z dźwiękami emitowanymi przez syreny systemów przeciwpożarowych czy przeciwłamaniowych, syreny policyjne, okrętowe, syreny wozów strażackich czy ambulansów.

Syrenę można również wykorzystać do współpracy z innymi systemami. Należy tylko zapewnić odpowiednie napięcie zasilania.

3. Parametry techniczne

- napięcie zasilania 5 -12V DC
- maks. pobór mocy 20W
- długość przewodów zasilających 0,5m (możliwe wykonania z dłuższym przewodem – maks 20m)

4. Montaż



Rysunek 1: Syrena z uchwytem - widok ogólny

Do zamocowania uchwyty syreny (patrz Rys.1) na ścianie użyć trzech kołków rozporowych \varnothing 5 mm. Przy wyborze miejsca instalacji należy brać pod uwagę długość przewodu zasilającego syreny (czyli odległość syreny od zegara) – standardowo 0,5 m. Przykręcić syrenę do uchwyty tak, aby zapewnić dostęp do potencjometru regulacji głośności, który znajduje się na tylnej ścianie obudowy (patrz Rys.5).

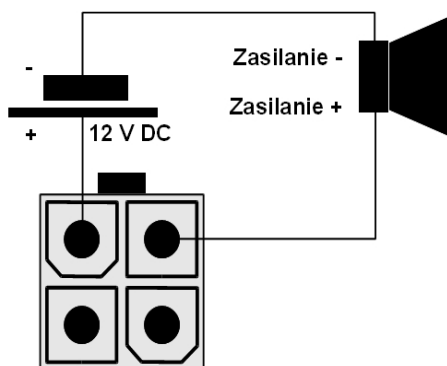
5. Podłączenie



Rysunek 2: Podłączenie syreny do zegara

Podłączenie syreny do zegara naszej produkcji jest bardzo proste i polega na włożeniu wtyczki przewodu syreny do gniazda w obudowie zegara – patrz Rys. 2

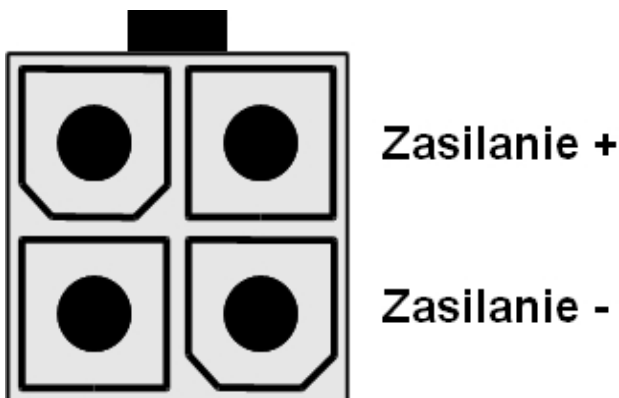
Istnieje również **możliwość podłączenia zewnętrznego źródła zasilania** (maks 12V DC) syreny (zegar zasila syrenę stosunkowo niskim napięciem 5V DC). Zwiększy to w znacznym stopniu głośność syreny. Należy wówczas wykonać połączenia wg następującego schematu:



Wtyczka przewodu syreny od przodu

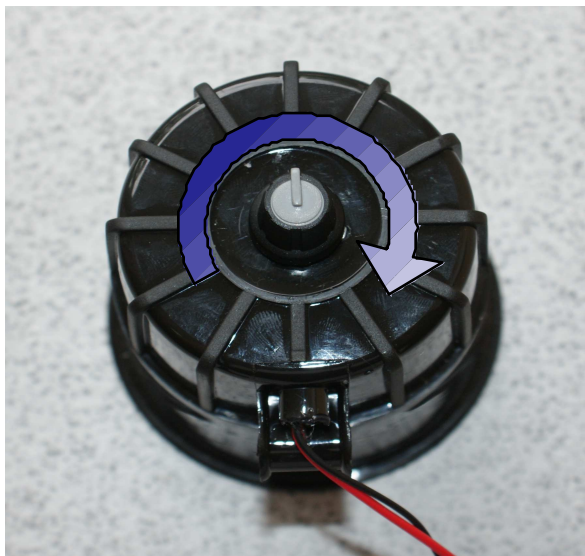
Rysunek 3: Podłączenie syreny do zewnętrznego źródła zasilania 12V DC

Podłączenie do innych niż zegary systemów powinno być zrealizowane tak, aby na odpowiednie piny wtyczki przewodu syreny podać właściwe napięcie zasilania (maks 12 V DC) – patrz Rys.4



Rysunek 4: Wtyczka przewodu syreny - widok od przodu

6. Regulacja głośności



Rysunek 5: Potencjometr do regulacji głośności

Do regulacji głośności syreny należy użyć potencjometru umieszczonego na tylnej ścianie obudowy – patrz Rys. 5

7. Umowa gwarancyjna

Zawarta dnia do faktury

Pomiędzy producentem

Przedsiębiorstwo Zastosowań Techniki PeZeT Krzysztof Hajduczek
45-215 Opole ul. Luboszycka 18 , a nabywcą zgodnie z fakturą jw.

1. Producent zapewnia naprawy gwarancyjne w okresie 24 miesięcy na Syrenę
2. Producent zobowiązuje się usuwać bezpłatnie wady wyrobów ujawnione w okresie trwania gwarancji w terminie natychmiastowym, ale nie dłuższym niż 14 dni od daty dostarczenia towaru do siedziby firmy.
3. Reklamujący zobowiązany jest dostarczyć towar na własny koszt w opakowaniu uniemożliwiającym uszkodzenie podczas transportu (najlepiej oryginalnym) wraz z niniejszą kartą gwarancyjną.
4. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń :
mechanicznych, spowodowanych niewłaściwą instalacją, powstałych na skutek samowolnych napraw, przeróbek i zmian konstrukcyjnych, spowodowanych przez wypadki losowe, eksploatacją w niewłaściwych warunkach.
5. Sprzęt winien być dostarczony w stanie umożliwiającym zaprezentowanie uszkodzenia.
6. Producent nie odpowiada za kompatybilność swojego sprzętu ze sprzętem nabywcy.
7. Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki awarii oraz za utracone korzyści w wyniku awarii sprzętu.
8. Podpisanie niniejszej umowy jest równoznaczne z przyjęciem jej warunków.

.....
(nabywca)

.....
(producent)

Oferta firmy

Oprogramowanie

- Kantor Wymiany Walut
- Rejestr transakcji GIFF
- Hurtownia z VAT

Sprzęt komputerowy

Zabezpieczenia komputerów PC przed skutkami awarii zasilaczy i przepięciami

Programatory BIOS, FLASH i mikrokontrolerów

Elektroniczne tablice Informacyjno - Reklamowe

- Kursów walut
- Kursów akcji
- Oprocentowania
- Cenniki

Wyświetlacze napisów ruchomych

- Wewnętrzne jedno, dwu i wielorzędowe (graficzne)
- Zewnętrzne do wolnych rozmiarów

Zegary elektroniczne, wyświetlacze numerów pieśni

Wyświetlacze numerków dla kas

Wyświetlacze należności współpracujące z komputerami PC

Interkomy do rozmów przez szyby pancerne

Czytniki kart elektronicznych

Karty BIOS-2000 pozwala na pracę starych komputerów po roku 2000 bez wymiany płyty głównej

Sterowniki mikroprocesorowe

*** więcej informacji na www.pezet.com.pl ***