

Przewodowa syrena zewnętrzna OS-350

OS-350 jest przewodową syreną zewnętrzną bez podtrzymania akumulatorowego. Sygnalizuje zdarzenia alarmowe w sposób dźwiękowy i optyczny. Włączona sygnalizacja optyczna na syrenie pozwala na szybsze zlokalizowanie obiektu, w którym uruchomiony został alarm. W razie potrzeby, można tu zastosować dodatkową syrenkę piezo.

Obudowa syreny zbudowana jest z plastiku odpornego na warunki atmosferyczne. Płyta główna syreny chroniona jest przed wilgocią poprzez podwójną powłokę lakieru.

Urządzenie chronione jest przez dwa styki sabotażowe.

W przypadku potrzeby większego zabezpieczenia systemów nie podpiętych do agencji monitorowania zalecane jest stosowanie syreny OS-360 lub OS-365 z podtrzymaniem akumulatorowym.

Parametry techniczne

Zasilanie	10 do 17 V DC
Pobór prądu	250 mA / 12 V
Syrena piezo-elektryczna	112 dB / 1 m
Wraz z syreną dodatkową (ACM-OS360)	116 dB / 1 m
Obudowa	IP 34D
Klasa bezpieczeństwa 3 (z obudową wewnętrzną)	EN 50131-1
Klasa bezpieczeństwa 2 (bez obudowy wewnętrznej)	EN 50131-1
Klasa środowiskowa IV	-25 do +60°C
Wymiary	230 x 158 x 75 mm



Jablotron Ltd. gwarantuje, iż produkt OS-350 spełnia wszystkie wymogi dyrektywy 73/23/EC i 89/336/EC.

Kopia certyfikatu zgodności produktu jest zamieszczona na stronie internetowej: www.jablotron.pl

Instalacja

Syrena powinna być zamontowana w miejscu mało dostępnym i chronionym przed deszczem (jeżeli jest to możliwe). Zalecane jest jednak umieszczanie syreny w widocznym miejscu, tak by zniechęcić i odstraszyć potencjalnego intruza (włamywacza).

Nie montuj syreny blisko elementów, na których może zbierać się znaczna ilość śniegu (np. Dach, okap).

- Zdejmij plastikową obudowę (odkręć dwie śruby ukryte pod zaślepkami)
- Przelóż przez specjalny otwór w tylnej obudowie wszystkie przewody
- Zamocuj syrenę w wybranym miejscu przykręcając przy pomocy dołączonych wkrętów
- Podłącz przewody od centrali do syreny (patrz – rysunek 2).
- Przymocuj przewody przy pomocy plastikowego uchwyty zamontowanego po lewej stronie płyty
- Załóż obudowę i przykręć ją śrubami
- Załóż zaślepki.

Złącza:

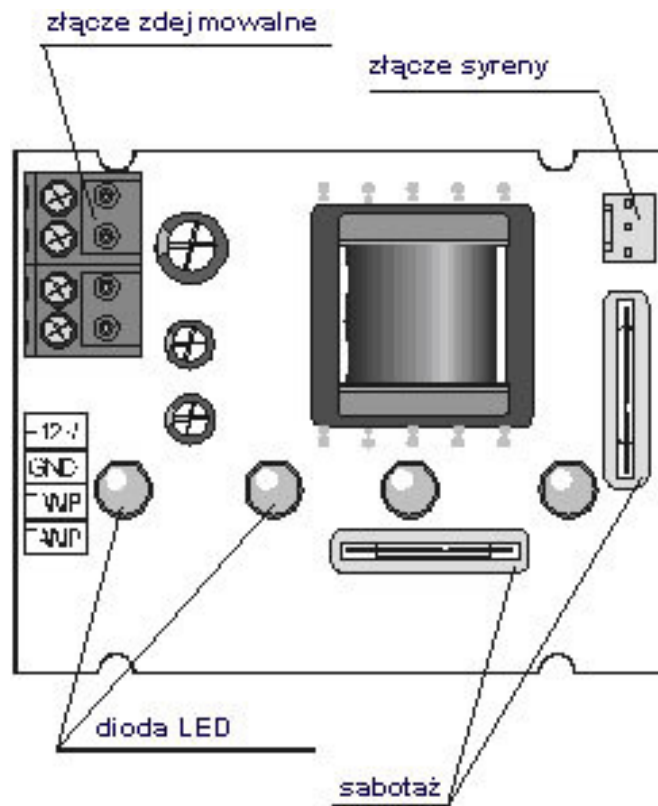
- TAMP** - wyjście typu NC (normalnie zamknięte) wyłącznika anty-sabotażowego podłączone do obwodu 24godz. centrali alarmu
- GND** - uziemienie
- +12V** - napięcie zasilające - wejście (+10 do 15V)

Działanie

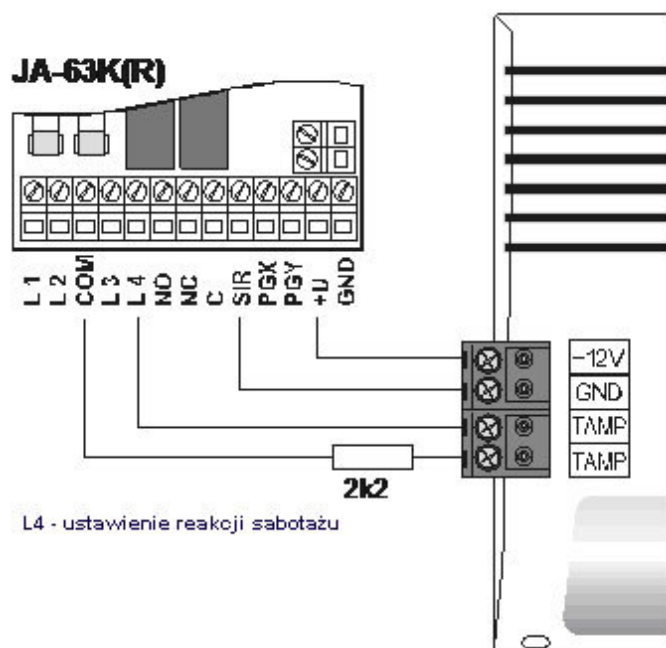
Przy podaniu napięcia na złącze wejściowe +12V, urządzenie włącza syrenę dźwiękową i lampę błyskową.

W przypadku otworzenia obudowy syreny lub zdjęcia syreny ze ściany złącze **TAMP** zostanie otwarte.

UWAGA: rezystancja na złączu TAMP gdy jest zamknięte wynosi 70Ω ponieważ rezystor 68R jest traktowany jako styk kontaktronowy.



Rysunek 1. Płyta syreny



Rysunek 2. Przykład podłączenia syreny z centralą JA-63K(R)



UWAGA! Jeżeli alarm zostanie włączony podczas gdy syrena nie jest podpięta (patrz rys. 1 złącze syreny), urządzenie nie zostanie zniszczone, ale na złączu pojawi się napięcie.

Uwaga: Pomimo tego, iż produkt nie zawiera żadnych substancji szkodliwych, zalecane jest nie wyrzucanie produktu po zakończeniu użytkowania lecz zwrócenie go do dystrybutora lub bezpośrednio do producenta.