



Zestaw domofonowy

ADP-47A3 DOPPIO



**Instrukcja obsługi
oraz
karta gwarancyjna**

UWAGI WST PNE

- Przed podł czeniem i u ytkowaniem urz dzenia prosimy o dokladne zapoznanie si z niniejsz instrukcj obsługi. W razie jakichkolwiek problemów ze zrozumieniem jej tre ci prosimy o skontaktowanie si ze sprzedawc urz dzenia.
- Samodzielny monta i uruchomienie urz dzenia jest mo liwe pod warunkiem posiadania przez monta yst podstawowej wiedzy z zakresu elektrotechniki i u ywania odpowiednich narz dzi. Niemniej zalecane jest dokonywanie monta u urz dzenia przez wykwalifikowany personel.
- Producent nie odpowiada za uszkodzenia mog ce wynikn z nieprawidłowego monta u czy eksploatacji urz dzenia, oraz z dokonywania samodzielnych napraw i modyfikacji.

SPIS TRE CI

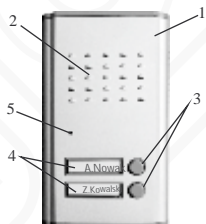
BUDOWA i INSTALACJA DOMOFONU ADP-47A3.....	3
1. Budowa zestawu.....	3
2. Instalacja zestawu.....	4
2.1. Instalacja modułu zewn trznego	4
2.2. Instalacja modułów wewn trznych	5
3. Schemat poł cze	5
OBŚLUGA DOMOFONU ADP-47A3	6
4. Prowadzenie rozmowy	6
CZYSZCZENIE i KONSERWACJA POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW ZESTAWU.....	6
SPECYFIKACJA TECHNICZNA ZESTAWU ADP-47A3.....	7
KARTA GWARANCYJNA	8

BUDOWA I INSTALACJA DOMOFONU

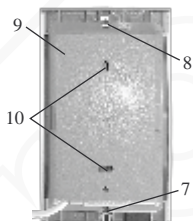
Zestaw domofonowy ADP-47A3 jest przeznaczony do obsługi dwóch niezależnych użytkowników (lokali, mieszkań) pozwalający obsługiwać wspólną strefę wejściową przez jeden moduł zewnętrzny.

1. Budowa Zestawu

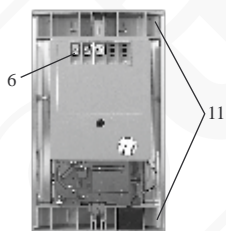
Domofon ADP-47A3 składa się z dwóch modułów wewnętrznych i jednego wspólnego modułu zewnętrznego. Wszystkie części są zasilane poprzez zasilacze sieciowe podłączone do modułów wewnętrznych.



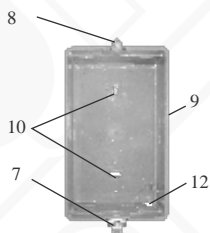
Rys. 1



Rys. 2



Rys. 3



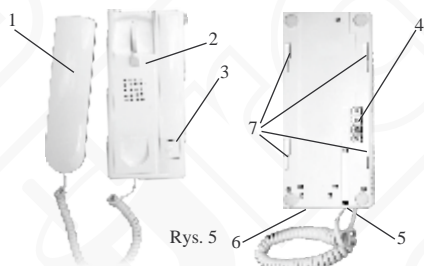
Rys. 4

Moduł zewnętrzny (rys. 1-4) posiada:

1. Kaset aluminiowy
2. Głównik
3. Przyciski wywołujące
4. Tabliczki informacyjne
5. Mikrofon
6. Listwa zaciskowa do podłączenia za pomocą przewodu modułu wewnętrznego
7. Dolny rub mocujący
8. Górny rub mocujący
9. Puszki plastikowe
10. Otwory do montażu puszki plastikowej w cianie
11. Maskownice - górna i dolna
12. Otwór na kabel przyłączeniowy modułu wewnętrznego

Moduł wewnętrzny (rys. 5 i 6) posiada:

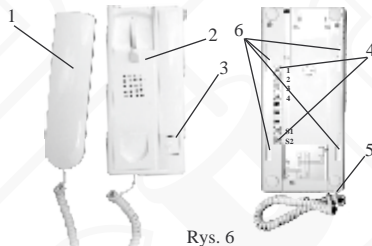
Wersja z podłączeniem zasilacza do gniazda



Rys. 5

1. Słuchawkę do prowadzenia rozmów z osobami znajdującymi się na zewnątrz
2. Uchwyt przytrzymujący słuchawkę
3. Przycisk otwierania drzwi/furtki (umożliwia zdalne otwarcie drzwi za pomocą rygla elektromagnetycznego)
4. Listwa zaciskowa do podłączenia za pomocą przewodu modułu zewnętrznego i rygla elektromagnetycznego
5. Gniazdo słuchawki do podłączenia słuchawki
6. Gniazdo słuchawki do podłączenia kółki zasilania
7. Uchwyty mocujące moduł na ramie montażowej

Wersja z bezprzewodnym podłączeniem zasilacza do listwy zaciskowej



Rys. 6

1. Słuchawkę do prowadzenia rozmów z osobami znajdującymi się na zewnątrz
2. Uchwyt przytrzymujący słuchawkę
3. Przycisk otwierania drzwi/furtki (umożliwia zdalne otwarcie drzwi za pomocą rygla elektromagnetycznego)
4. Listwa zaciskowa do podłączenia za pomocą przewodów: modułu zewnętrznego, rygla elektromagnetycznego oraz zasilacza
5. Gniazdo słuchawki do podłączenia słuchawki
6. Uchwyty mocujące moduł na ramie montażowej

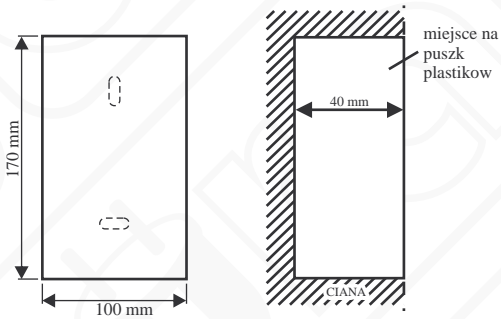
2. Instalacja zestawu

2.1. Instalacja modułu zewn trznego

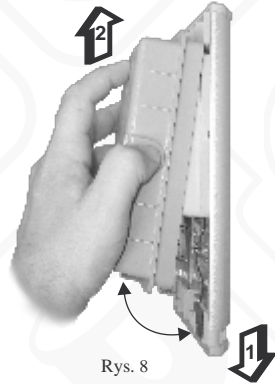
Moduł zewn trzny jest fabrycznie przystosowany do monta u w cianie pełnej.

UWAGA!

Wła ciwie umiejscowienie modułu zewn trznego decyduje o komforcie pracy z urz dzeniem. St d zaleca si przed wykonaniem otworu monta owego do wiadzchalne dobranie miejsca monta u modułu zewn trznego.



Rys. 7



Rys. 8

1. W cianie nale y wyku lub wyci otwór o wymiarach 170x100x40 mm na puszk plastikow , zgodnie z rys. 7. Poło enie otworu powinno by tak dobrane, aby po monta u modułu zewn trznego gło nik i mikrofon znajdowały si na wysoko ci umo liwiającej swobodne prowadzenie rozmowy z osob znajdując się wewn trz pomieszczenia.
2. Oddzieli puszk plastikow od kasety aluminiowej (patrz rys. 8). W tym celu nale y:
 - a) odkr ci doln rub mocuj c (rys. 4, poz. 7),
 - b) przesun nieco w dół doln maskownic kasety (rys. 3, poz. 11),
 - c) przesun puszk plastikow do góry tak, aby wyj górń rub mocuj c (rys. 4, poz. 8) z otworu w górnej maskownicy.
3. Przez dwa owalne otwory znajdujące się w dnie puszki plastikowej (rys. 4, poz. 10) odznaczamy na cianie miejsca na kołki monta owe. W cianie wiercimy dwa otwory monta owe w oznaczonych uprzednio miejscach, a nast pnie umieszczamy w nich kołki rozporowe na wkr ty $\varnothing 5\text{mm}$. Za pomoc wkr tów mocujemy puszk w cianie.
4. Przez otwór w puszcze plastikowej przeprowadzi nale y przewód biegnący do modułu wewn trznego. Przewód zaleca się wprowadzić do wn trza puszki z zapasem ok. 20 cm celem łatwiejszego monta u w jego kolejnych fazach.
5. Podł czy przewody według podanego schematu (patrz rys. 11 lub 12 - w zale no ci od wersji podł czenia zasilacza) do listwy zaciskowej kasety modułu wewn trznego (rys. 5 lub 6, poz. 4).
6. Zamkn cały moduł zewn trzny, przesun z powrotem doln maskownic kasety do góry i dokr ci doln rub mocuj c .
7. W celu wpisania informacji na ka dej z tabliczek informacyjnych nale y wcisnąć szybk z jej prawej strony (patrz rys. 9), zwalniając tym samym zacisk mocujcy. Nast pnie lekko przesun szybk w prawo. Po wycignięciu i opisaniu tabliczek umie ci je ponownie w module.

UWAGA!

Nie nale y dokonywać żadnych podł czeń ani przeł czeń przewodów je eli urz dzenie jest zasilane poprzez zasilacz włączony do sieci ~230V/50Hz. Nie przestrzeganie powy szego zalecenia mo e doprowadzić do uszkodzenia urz dzenia! Przed dokonywaniem monta u, czy demonta u urz dzenia nale y uprzednio odł czy zasilacz od sieci.

Inne sposoby monta u:

Producent nie zaleca innych ni wymienione powy ej sposoby monta u, niemniej wykwalifikowani instalatorzy mog dokona niezb dnych zmian.



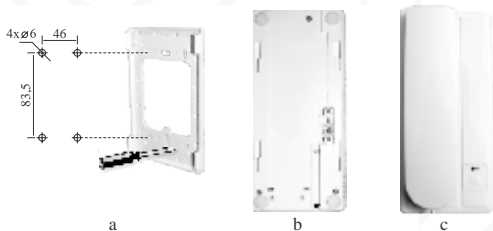
Rys. 9

Uwagi praktyczne dotycz ce monta u modułu zewn trznego

Moduł zewn trzny nie jest wodoodporny! W razie monta u modułu w miejscu nie zabezpieczonym przed opadami atmosferycznymi konieczne jest zastosowanie dodatkowej osłony nad modułem, która uniemożliwi przedostanie si wody do jego wn trza. **USZKODZENIA SPOWODOWANE ZALANIEM MODUŁU NIE S OBJ TE GWARANCJ !**

2.2 Instalacja modułów wewn trznych

1. Do ciany przykr camy doł czon w zestawie ramk monta ow modułu (rys. 10a) w sposób zapewniaj cy łatwe i estetyczne doprowadzenie przewodu ł czego zestaw i przewodu zasilaj cego. Standardowa wysoko , na jakiej powinien znajdowa si rodek modułu wewn trznego po zawieszeniu na ramce, wynosi ok. 145 cm, niemniej jego poło enie mo na dostosowa do indywidualnych potrzeb u ytkowników.



Rys. 10

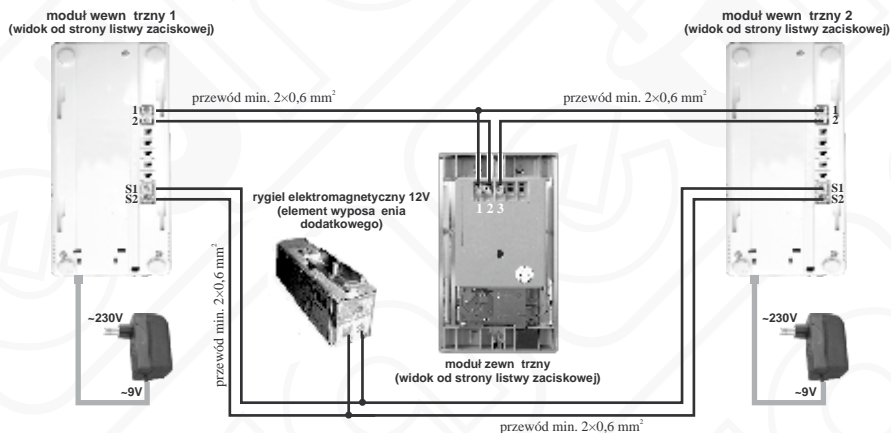
2. Do zacisków ł czeniowych znajduj cych si na odwrocie modułu (rys. 10b) podł czamy poszczególne yły przewodu wg schematu (rys. 11 lub 12 - w zale no ci od wersji podł czenia zasilacza).
3. Do gniazda zasilacza lub do zacisków (w zale no ci od wersji zasilania) podł czamy zasilacz (rys. 5, poz. 6 lub rys. 6, poz. 4).
4. Do gniazda słuchawkowego (rys. 5 lub 6, poz. 5) doł czamy słuchawk .
5. Na tylnej cz ci obudowy modułu znajduj si 4 otwory (rys. 5, poz. 7 lub rys. 6, poz. 6) słu ce do powieszenia modułu na ramce monta owej. Nale y delikatnie powiesi moduł, tak aby wszystkie 4 uchwyty z ramki znalazły si w otworach obudowy.
6. Na ko cu podł czamy zasilacz do sieci ~230V/50Hz.

Uwagi praktyczne dotycz ce monta u modułu wewn trznego

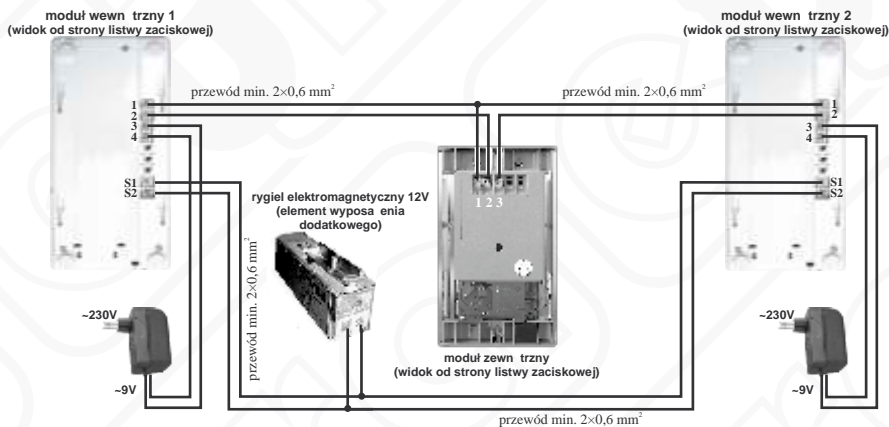
- Moduł nie mo e by nara ony na działanie wody i wilgoci oraz wysokiej temperatury.
- Moduł zawiera cz ci nieodporne na uderzenia.

3. Schemat poł cze

Podstawowy schemat poł cze systemu, w skład którego wchodzi : moduł zewn trzny, moduły wewn trzne, rygiel elektromagnetyczny i zasilacze przedstawiono na rys. 11 (dla wersji zasilania z podł czeniem zasilacza do gniazda) oraz na rys. 12 (dla wersji z bezpo rednim poł czeniem zasilacza do listwy zaciskowej).



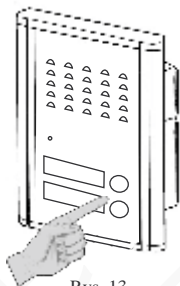
Rys. 11. Schemat poł cze zestawu w wersji z podł czeniem zasilacza do gniazda.



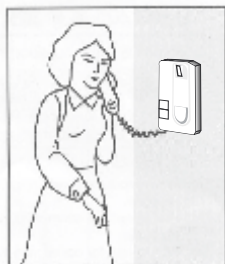
Rys. 12. Schemat połączenia zestawu w wersji z podcięciem zasilacza bezpośrednio do listwy zaciskowej

OBŚLUGA DOMOFONU ADP-47A3

4. Prowadzenie rozmowy



Rys. 13



Rys. 14

W momencie, gdy osoba dzwoni ca wci nie jeden z przycisków na module zewnętrznym (rys. 13), uruchamia się sygnał gongu w odpowiednim module wewnętrznym. Dolny przycisk na module zewnętrznym uruchamia moduł wewnętrzny 1, a górny przycisk uruchamia moduł wewnętrzny 2 (patrz schemat połączenia na rys. 11 lub 12). Po podniesieniu słuchawki modułu wewnętrznego można na prowadzić rozmowę (rys. 14). Osoba znajdująca się wewnątrz pomieszczenia ma możliwość zdalnego otwarcia drzwi (zwolnienia rygla elektromagnetycznego) naciskając przycisk (rys. 5 lub 6, poz. 3) na obudowie modułu wewnętrznego.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW ZESTAWU

* W przypadku zabrudzenia poszczególnych części zestawu, należy je czyścić miękką, lekko wilgotną szmatką z dodatkiem niewielkiej ilości rodków myjących przeznaczonych do mycia elementów z tworzyw sztucznych.

UWAGA!

Używanie rodków myjących opartych na bazie rozpuszczalników, benzyn itp. oraz rodków zawierających substancje ciemne jest niedopuszczalne!

* W przypadku blokowania się przycisku znajdującego się na module zewnętrznym należy go oczyścić używając rodku penetrującego - konserwującego w sprayu (np. WD-40). Rodek taki należy rozpylić na przycisk i pozostawić do wyschnięcia.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA ZESTAWU ADP-47A3

PARAMETRY OGÓLNE ZESTAWU	
Nominalne napięcie zasilania zestawu	9 AC (maksymalne odchyłki napięcia 5%)
Pobór mocy z zasilacza	W stanie czuwania - ok. 0,5 W, podczas rozmowy - ok. 2,3 W
PARAMETRY MODUŁU ZEWNĘTRZNEGO	
Temperaturowy zakres pracy	od -18°C do +55°C
Dopuszczalne ciśnienie atmosferyczne	min. 86 kPa, max. 106 kPa
Maksymalna wilgotność względna	nie więcej niż 96%
Waga modułu	około 0,4 kg
Wymiary zewnętrzne modułu (wys. x szer. x gł. b)	200 x 116 x 54 (mm)
PARAMETRY MODUŁU WEWNĘTRZNEGO	
Rodzaj komunikacji	system „DUPLEX” poprzez słuchawkę
Maksymalna wilgotność względna	nie więcej niż 80%
Sygnal gongu	generowany elektronicznie bez możliwości regulacji poziomu głośności (ustawiony fabrycznie)
Waga modułu	ok. 1,340 kg
Wymiary zewnętrzne modułu (wys. x szer. x gł. b)	215 x 98 x 68 (mm)
Parametry napięcia wyjściowego dla ryglu elektromagnetycznego	napięcie 12V przy stałym
RODZAJ PRZEWODÓW I CZYNYCH ELEMENTY ZESTAWU (element wyposażenia dodatkowego)	
Przewody łączące moduł zewnętrzny z wewnętrznymi - rodzaj zależny od warunków eksploatacji (ziemny lub powietrzny)	dwa żyłowe o maksymalnej długości 60 metrów , powyżej tej długości mogą pojawić się zakłócenia uniemożliwiające prawidłową pracę urządzenia
Przewody łączące moduły wewnętrzne z rygłem elektromagnetycznym	dwa żyłowe o maksymalnej długości 60 metrów
Przekrój poszczególnych żył przewodu	od 0,6 mm ² do 0,8 mm ²

*producent zastrzega sobie dokonywanie zmian parametrów technicznych bez uprzedzenia

KARTA GWARANCYJNA

nazwa wyrobu **ZESTAW DOMOFONOWY**
model **ADP-47A3**

pieczęć punktu sprzedaży i podpis sprzedawcy

data sprzedaży.....

WARUNKI GWARANCJI

1. Producent udziela kupującemu gwarancji na sprawne działanie sprzętu określonego w Karcie Gwarancyjnej w okresie **24 miesięcy** od daty sprzedaży. Gwarancja waży na **jeździe z dowodem sprzedaży!**
2. Ważna jest wyłącznie Karta Gwarancyjna sporządzona na oryginalnym formularzu i prawidłowo wypełniona; Brak jakichkolwiek z wymaganych informacji, dokonywanie poprawek bądź skreśleń w treści Karty jest równoznaczne z jej nieważnością.
3. Reklamacje sprzętu załatwiane będą w terminach ustawowych.
4. Kupującemu może być wymiana urządzenia na nowy wolny od wad i uszkodzeń lub zwrot ceny zakupu, jeżeli w okresie gwarancji:
 - dokonano 3 napraw, a towar w dalszym ciągu wykazuje wady,
 - usunięcie wady jest niemożliwe.
5. Wybór sposobu załatwienia reklamacji należy do Producenta.
6. Gwarancja obejmuje wyłącznie wady powstałe z przyczyn niezależnych od użytkownika. Towar nie podlega reklamacji, jeżeli został uszkodzony w wyniku:
 - niewłaściwego lub niezgodnego z instrukcją i przeznaczeniem użytkowania sprzętu,
 - niewłaściwego przechowywania,
 - dokonywania jakichkolwiek przeróbek,
 - dokonywania samodzielnych napraw poza Centralnym Serwisem Producenta,
 - w wyniku zjawisk losowych (pożar, przepięcia sieci, wylądowanie elektryczne, zalanie, itp.),
 - uszkodzeń mechanicznych.
7. Gwarancja nie obejmuje reklamacji na uszkodzenia mechaniczne akcesoriów, takich jak: słuchawki, przewody połączeniowe, gniazda, a także innych komponentów, których prawidłowe funkcjonowanie jest wynikiem użytkowania pod normalnej eksploatacji.
8. Producent nie odpowiada za uszkodzenia powstałe w wyniku transportu sprzętu bez właściwego opakowania transportowego.
9. Szczegółowe obowiązki producenta i uprawnienia nabywcy wynikają z gwarancji określonej w Kodeksie Cywilnym.
10. Wszelkie reklamacje i zastrzeżenia dotyczące napraw sprzętu prosimy kierować bezpośrednio do:

CENTRALNY SERWIS
"EURA-TECH" sp.j.
84-200 Wejherowo ul. Przemysłowa 35A
pon. - pt. 9:00-16:00
e-mail: serwis@eura-tech.eu
tel.: +48 (0)58 678 81 20

Producent deklaruje, że urządzenie jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi postanowieniami właściwych dyrektyw. Kopia deklaracji zgodności udostępniona na stronie internetowej: <http://www.eura-tech.eu>



Zużyte urządzenia elektryczne lub elektroniczne nie mogą być składowane (wyrzucone) wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi, zużyte urządzenia należy składować w miejscach do tego przeznaczonych. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego składowania zużytego produktu należy zwrócić się do organu władz lokalnych lub firmy zajmującej się recyklingiem odpadów – Dz.U. nr 180 poz.1495 z dn.29.07.2005.



EURATECH Sp. z o.o.
84-200 WEJHEROWO, ul. Przemysłowa 35A
tel. +48 (0)58 678 81 11, fax +48 (0)58 678 81 01
www.eura-tech.eu

Wszystkie prawa zastrzeżone. Zdjęcia, rysunki i teksty użyte w niniejszej instrukcji obsługi są własnością firmy "EURATECH" Sp. z o.o.
Powielanie, rozpowszechnianie i publikacja całości jak i fragmentów instrukcji są bez zgody autora zabronione!