

WDP-03C8 v.2

DZWONEK BEZPRZEWODOWY

Kodowanie zestawu

Aby sparować nadajnik z odbiornikiem należy postępować według wskazówek podanych poniżej.

W przeciągu 5 sekund od włożenia baterii do nadajnika i odbiornika należy nacisnąć i przytrzymać przez ok. 5s przycisk nadajnika. Czerwona dioda LED powinna się zaświecić, a z głośnika powinien wydobyć się sygnał akustyczny.

Aby zweryfikować, czy proces przebiegł poprawnie należy nacisnąć przycisk nadajnika - odbiornik powinien uaktywnić melodię.

Aby rozkodować zestaw należy ponownie wykonać powyższą czynność.

Instalacja

DZWONEK (odbiornik):

W celu zamontowania dzwonka należy:

1. W wybranym miejscu zamocować kołek rozporowy wraz z wkrętem o średnicy max Ø8mm.
2. Z tyłu obudowy dzwonka zdjąć osłonę i umieścić trzy sprawne baterie LR6 1,5V zgodnie z oznaczeniem "+" "-" (patrz rys. 2).
3. Założyć właściwie osłonę baterii, a następnie zawiesić dzwonek na kołku, wykorzystując otwór w tylnej ścianie dzwonka (patrz rys. 2).

UWAGA

Istnieje możliwość zasilania odbiornika za pomocą zasilacza DC 5V /1A (nie będącego na wyposażeniu zestawu). Należy pamiętać o wyjęciu baterii z odbiornika przed podłączeniem zasilacza.

PRZYCISK (nadajnik):

W celu zamontowania przycisku należy:

1. W wybranym miejscu umieścić dwa kołki rozporowe przeznaczone do zamocowania tylnej ściany przycisku (patrz rys. 4).
2. Zdjąć pokrywę tylnej ściany przycisku umieszczając i delikatnie przekręcając śrubokręt w szczelinie (uważając, by nie uszkodzić płytki znajdującej się wewnątrz).
3. Włożyć sprawną baterię CR2032 (3V) (patrz rys. 4).
4. Sprawdzić działanie przycisku - po naciśnięciu zaświeci się czerwona dioda umieszczona na froncie przycisku (patrz rys. 3).
5. W razie potrzeby zmienić melodię gongu za pomocą specjalnego przycisku (rys. 4).
6. Zamocować przycisk na zatrzasku tylnej ściany.

UWAGA

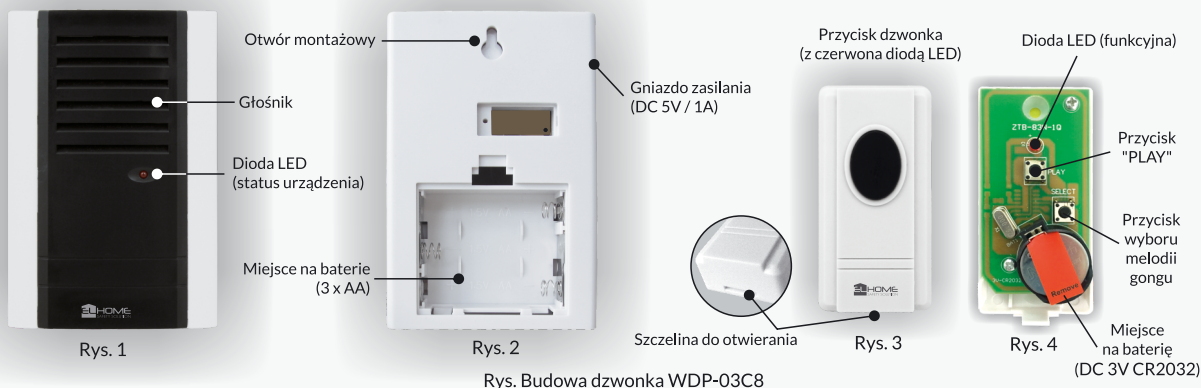
Alternatywnym sposobem montażu przycisku jest użycie taśmy samoprzylepnej na płaskiej, gładkiej, oczyszczonej powierzchni.

UWAGA

Przycisk nie jest hermetyczny! W razie montażu przycisku w miejscu nie zabezpieczonym przed opadami atmosferycznymi, wskazane jest zastosowanie dodatkowej osłony nad nim, która uniemożliwi przedostanie się wody do jego wnętrza.

UWAGA

W specyfikacji podano maksymalny zasięg pracy urządzenia w terenie otwartym. Rzeczywista wartość uzależniona jest od warunków otoczenia. Przed instalacją należy przetestować urządzenie w wybranym miejscu aby zweryfikować, czy praca urządzenia nie jest zakłócana (np. przez obecność ścian i stropów, sąsiedztwo innych urządzeń elektronicznych, grzejników, metali, etc.).



Rys. Budowa dzwonka WDP-03C8

DZWONEK BEZPRZEWODOWY

CHARAKTERYSTYKA URZĄDZENIA:

- 32 melodie do wyboru
- wybór dźwięku za pomocą przycisku wewnątrz nadajnika
- dzwonek może być wykorzystany jako pager lub alarm osobisty
- łatwość obsługi i montażu
- nie wymaga połączenia kablowego
- zasięg działania max. do 80 m w terenie otwartym
- transmisja radiowa nie zakłócająca pracy innych urządzeń
- zasilanie bateryjne - dzwonka i przycisku
- zastosowana w urządzeniu technologia cyfrowa znacznie wydłuża żywotność baterii
- sygnalizacja optyczna dzwonienia (przycisk i odbiornik)
- nowoczesne wzornictwo
- niskie zużycie energii

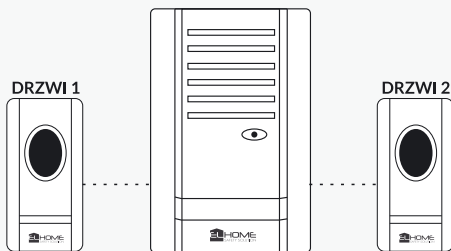


PRZYKŁADOWE MOŻLIWOŚCI ROZBUDOWY ZESTAWU

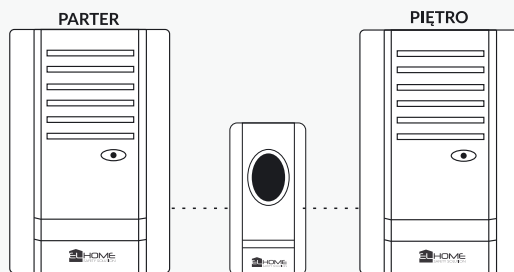
Dzięki zastosowaniu specjalnego systemu kodowania nadajnika i odbiornika, istnieje możliwość rozbudowy zestawu o kolejne elementy, nie zakłócając przy okazji innych produktów tej samej marki, które mogą znaleźć się w pobliżu. Zgodność kodów dzwonka i przycisku umożliwi rozbudowę i dowolną aranżację zestawu.

W celu rozbudowy zestawu, każdy nowy element należy zakodować zgodnie z czynnościami opisanymi w punkcie „Kodowanie zestawu”.

Przykład 1 (dwa przyciski obsługujące jeden dzwonek)



Przykład 2 (dwa dzwonki obsługiwane przez jeden przycisk)



W skład zestawu wchodzi: dzwonek (odbiornik) i przycisk (nadajnik)

Dane techniczne	Dzwonek	Przycisk
Zasilanie	DC 4.5V (3 x LR6)	DC 3V (CR2032)
Transmisja	radiowa	
Częstotliwość	433.92 MHz	
Zasięg działania	max. do 80m	
Max. poziom dźwięku generowanego przez dzwonek	ok. 80 dB	-
Temperaturowy zakres pracy	-20°C ... +40°C	-20°C ... +40°C
Stopień ochrony obudowy	IP20	IP44

Zużyte urządzenie elektryczne lub elektroniczne nie może być składowane (wyrzucone) wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi, zużyte urządzenie 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.

ElektroEko Informacje na temat miejsc zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego znaleźć można na stronie organizacji odsyła
<http://www.elektroeko.pl> nr rej. GIOS: E0011703W

Niniejszym "EURA-TECH" Sp. z o.o. oświadcza, że dzwonek bezprzewodowy jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi postanowieniami dyrektywy 1999/5/WE. Kopie deklaracji zgodności udostępniono na stronie internetowej:
<http://www.eura-tech.eu>



CE 0700