

BEZPRZEWODOWY SOLARNY DZWONEK - GONG Z SOLARNYM OGNIWEM (praktyczny w zastosowaniu bez konieczności zasilania prądem z baterii) z **DWUSTRONNĄ KOMUNIKACJĄ** (dobra jakość sygnału, po zadzwonieniu odbiornik odsyła potwierdzenie i na przycisku zaświeci się czerwona dioda).

BZ914

ZALECANE UMIESZCZANIE ODBIORNIKA

Rys.10 na parapecie okna



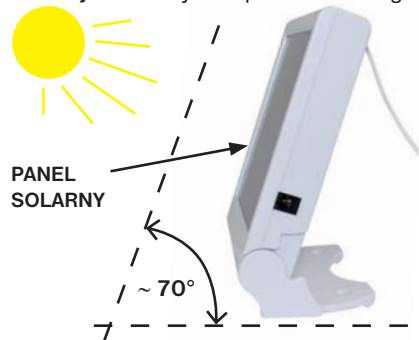
Rys.11 naklejenie na szkło



Rys.12 montaż na okiennej ramie



Rys.13 nachylenie panelu solarnego



Czas doładowywania baterii po otrzymaniu sygnału o spadku napięcia:



~ 4 godz.



~ 1 dzień



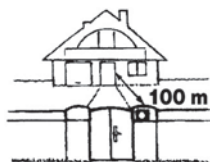
~ 2 dzień



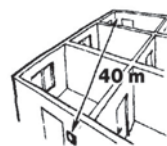
~ 4 dzień

Uwaga: przy całkowitym spadku napięcia w bateriach czas wydłuża się dwukrotnie!

Zasięg w domu



Zasięg w bloku



TECHNICZNE PARAMETRY

Odbiornik	
Zasilanie	3x1.2V/820mAh, AAA
Typ komunikacji	dwustronna, 433.92 MHz
Pobór prądu	< 10 mA
Zasięg	ok. 300 m (na wolnej przestrzeni)
Czułość	< -102 dBm
Głośność	< 85 dB
Stopień ochrony	IP20
Temp. pracy	0°C do +50°C
Nadajnik	
Zasilanie	1x3 V CR2430
Typ komunikacji	dwustronna, 433.92 MHz
Moc sygnału	< 10 mW
Stopień ochrony	IP65
Żywotność bat.	do 5 lat
Temp. pracy	-20°C do +50°C

Na wolnej przestrzeni zasięg do 300m. W zabudowie mniejszy uzależniony od wielkości zakłóceń elektromagnetycznych.

Do sygnalizacji z kilku miejsc można dokupić przycisk BZ910.



Dystrybutor: Elektrobock PL
ul. Bielowicza 46
32-040 Świątniki Górne
tel./ fax: 012 2704139
e-mail: elbock@poczta.fm
www.elbock.cz

W przypadku serwisu prosimy o kontakt z dystrybutorem.

Gwarancja 2 lata

Data sprzedaży, pieczęta sprzedawcy:



**EKOLOGICZNY
EKONOMICZNY**

BZ914

Bezprzewodowy dzwonek SOLARNY



IP65
PRZYCISK (NADAJNIK)
ODPORNY NA DESZCZ



Bateria 3V
(CR2430)
żywość 5 lat
UMIĘSZCZONA w nadajniku



433,92 MHz
BEZPRZEWODOWY
KODOWANY



**DOŁADOWANIE
ŚWIATŁEM
SŁONECZNYM**



**BATERIE –
AKUMULUJĄCE**
3 x 1.2 V, AAA



**KOD
SAMOUCZĄCY**

**ZASIĘG
NA WOLNEJ
PRZESTRZENI**



do
300 M



2W

**DWUSTRONNA
KOMUNIKACJA**



**GONG
WYBÓR Z TRZECH
TONÓW**

OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI Z EC
Firma ELEKTROBOCK CZ s.r.o., oświadcza, że produkt o symbolu BZ914 jest zgodny z wymaganiami zaleceniami zawartymi w dyrektywie 1999/5/EC.

Data: 1.5.2009 na www.elbock.cz

Pozbycie się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich mających własne systemy zbiórki). Symbol ten umieszczony na produkcie lub jego opakowaniu zgodnie z Ustawą z dnia 29.07.2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym) stanowi, że produkt ten nie może być traktowany jako odpad komunalny. Powinien być przekazany do odpowiedniego punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Poprzez zapewnienie odpowiedniego składowania, pomożesz zapobiec negatywnym skutkom grożącym środowisku naturalnemu i ludzkiemu zdrowiu. Recykling pomaga zachować zasoby naturalne. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat recyklingu tego produktu, informacje o utworzonym systemie odbierania i zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz wykaz zakładów przetwarzania, należy skontaktować się z naszym biurom lub naszymi dystrybutorami.

www.elbock.cz

EOB
ELEKTROBOCK CZ
MADE IN CZECH REPUBLIC

PRZYGOTOWANIE DO PRACY

- 1) Zdjąć ochronny papierek z baterii w odbiorniku, patrz rys.2,3.
- 2) Spolaryzować baterię w nadajniku, patrz rys.6,7,8.
- 3) **Po naciśnięciu przycisku zabrzmí potrójny GONG.**
- 4) Gdy gong nie zabrzmí należy podjąć kodowanie jak w ustępie „Kodowanie/wybór tonu“.
- 5) Umieścić odbiornik (patrz rys.10,11,12,13) i nadajnik.
- 6) Przy umieszczaniu nadajnika i odbiornika należy stosować poniższe zalecenia:

- Odbiornik powinien być umieszczony w miejscu nasłonecznionym minimum 3 godziny dziennie (rys. 10,11,12,13)!
- Utrzymywać w czystości panel solarny (przecierać miękką tkaniną)!
- Antena odbiornika (rys.1) zapewnia dobry zasięg i nie może być skracana ani deformowana!
- Odbiornik nie umieszczać blisko źródeł elektromagnetycznych (TV,PC)!
- Nadajnik nie może być mocowany na elemencie metalowym!
- Odbiornik i nadajnik nie umieszczać na elementach metalowych oraz w pobliżu wiązek elektrycznych!

OPIS ODBIORNIKA

Rys.1 odbiornik

PRZYCISK FUNKCJI

(do naciśnięcia stosować cienki przedmiot w rodzaju długopisu)



ANTENA MEJSCE NA BATERIE

Rys.2 miejsce umieszczenia ochronnego papierka



Rys.3 usunięcie ochronnego papierka



Rys.4 odstąpienie miejsca na baterie



Baterie są umieszczone. Przy wyjęciu pamiętać o polaryzacji.

Rys.5 umieszczenie baterii



OPIS NADAJNIKA

Rys.6 otwarcie



Rys.7 zamknięcie



Rys.8 polaryzacja baterii



BATERIE W ODBIORNIKU

W zestawie znajdują się baterie NiMH 3x1,2V/820 mAh, typ AAA z niskim rozładowywaniem które muszą być włożone do dzwonka. Indykacja o słabych bateriach odbiornika – CZERWONA dioda mruga 1x na 15 s. Przy prawidłowej eksploatacji baterie są doładowywane automatycznie z panela solarnego (rys.10,11,12,13).

Istnieje możliwość nie korzystania z panelu solarnego i doładowania baterii zasilaczem typ AD05 (adapter 5V/2.5A, DC).



adapter nie wchodzi w skład zestawu

BATERIA NADAJNIKA

Słaba bateria nadajnika – POMARAŃCZOWA dioda odbiornika mruga 1x15s. Przy wymianie baterii postępować jak na rys.6,7,8.

Zużyte baterie utylizować zgodnie z przepisami o gospodarowaniu niebezpiecznymi odpadami!

NAUKA KODU / WYBÓR TONU

Jeżeli nie ma wprowadzonego kodu na odbiorniku mruga czerwona dioda 1x/2s!

- Nacisnąć krótko (na 1,5s) **przycisk funkcji** odbiornika (patrz rys.1). Zacznie mrugać czerwona dioda (1x1s) i odbiornik czeka na przyjęcie kodu.
- Nacisnąć ponownie (na 0,5s) **przycisk funkcji** odbiornika do wyboru tonu. Po pierwszym naciśnięciu ton pojedynczy, po drugim podwójny, po trzecim potrójny gong.
- Po wyborze tonu nacisnąć przycisk nadajnika. Mrugnie dioda na nadajniku gdy otrzyma potwierdzenie od odbiornika o przyjęciu sygnału i zakodowaniu.
- Po zakodowaniu kodu i tonu na odbiorniku mruga zielona dioda (1x/15s).
- Przy kodowaniu kolejnych nadajników postępujemy podobnie jak w a) do c).

Info: do jednego odbiornika można zastosować 16 przycisków!

! Jeżeli do 30 sekund nie wyślemy kodu po naciśnięciu przycisku funkcji należy przeprowadzić kodowanie na nowo jak w a) do c).

RESET(wymazanie pamięci):

Nacisnąć przycisk funkcji (rys.1) na 4 sekundy. Czerwona dioda na odbiorniku na dłużej zamruga i pamięć jest wymazana a ta sama dioda mruga 1 raz na 2 sekundy.

Indykacja diod w odbiorniku	mruga 1x za 1s	mruga 1x za 2s	mruga 1x za 15s	świeci 2s
	nauka kodu	brak kodu (pusta pamięć)	słabe baterie w odbiorniku	wymazanie pamięci
	/	/	normalna praca	/
	/	/	słaba bateria nadajnika	/

Jeżeli dzwonek nie dzwoni lub chcemy zmienić ton postępuj jak w dziale „NAUKA KODU /WYBÓR TONU“.