

DANE TECHNICZNE

DRS-982	Dźwięk: DING – DING lub DING – DONG, DING – DONG
DZWONEK	Natężenie sygnału dźwiękowego: ok. 85 dB
BEZPRZEWODOWY	Kodowanie: 16 kanałów
BULIK	Zasilanie: 230V~/50 Hz
	Transmisja radiowa
	Częstotliwość: 433,92 MHz
	Klasa ochronności: II
	Stopień ochrony: IP 20
	Pobór mocy spoczynkowy: 1,8 VA
	Pobór mocy maksymalny: 2,8 VA
PDH - 991	Zasilanie: bateria 12V typ MN21 lub 23A
PRZYCISK	Transmisja: radiowa
BEZPRZEWODOWY	Częstotliwość: 433,92 MHz
HERMETYCZNY	Moc nadajnika: <5 mW
	Zasięg: 150 m w terenie otwartym
	Kodowanie: 16 kanałów
	Sygnalizacja nadawania: akustyczna
	Stopień ochrony: IP 44
	Temperaturowy zakres pracy: od -20°C do +35°C

INSTRUKCJA OBSŁUGI

a) Uruchomienie dzwonka.

1. Sprawdź kompletność wyrobu w opakowaniu (1 dzwonek, 1 przycisk dzwonekowy z baterią, 2 plastikowe kołki rozporowe i 2 wkręty, 1 odcinek taśmy dwustronnie przyklepnej, nienaruszona plomba z nadrukiem na tylnej ścianie dzwonka).
2. Sprawdź czy w gnieździe sieciowym, z którego chcesz zasilac dzwonek bezprzewodowy jest napięcie 230V.
3. Włóż dzwonek do gniazda sieciowego 230V.
4. Sprawdź czy świeci się żółta dioda LED umieszczona w obudowie dzwonka.
5. W wybranym przez siebie miejscu przyłóż przycisk dzwonekowy do podłoża i naciskając klawisz sprawdź poprawność działania dzwonka.
6. Jeżeli dzwonek działa prawidłowo, to trwale umocuj przycisk w wybranym wcześniej miejscu za pomocą kołków rozporowych lub odcinka samoprzylepnej taśmy dwustronnej.

b) Regulacja poziomu dźwięku.

1. Zdejmij – lekko podważając śrubokrętem – podłużną osłonę umieszczoną poziomo na stronie czołowej dzwonka. Pod osłoną znajdują się przełączniki kodu oraz pokrętło poziomu dźwięku (rys. 3).
2. Za pomocą pokrętła regulacyjnego ustaw poziom dźwięku według swoich potrzeb.
3. Załóż osłonę przełączników dzwonka.

c) Ustawienie rodzaju dźwięku.

1. Lekko odchylając śrubokrętem – zdejmij klapkę znajdującą się na frontowej części przycisku i odkręć dwa wkręty znajdujące się pod nią (rys. 4).
2. Następnie rozłóż obudowę, tak jak na rysunku nr 4.
3. Wewnątrz przycisku znajduje się przełącznik, w którym przełączniki 5 i 6 są odpowiedzialne za rodzaj dźwięku.
4. Za pomocą przełączników 5, 6 w przycisku ustaw wybrany przez siebie rodzaj dźwięku, należy pamiętać aby przełączniki 5 i 6 nie znajdowały się w tym samym położeniu, ponieważ dzwonek nie będzie działał (rys. 6), (w razie posiadania dwóch przycisków, zaleca się ustawienie dwóch różnych dźwięków w celu rozpoznania miejsca przywołania).
5. Złóż obudowę, wręć wkręty i załóż klapkę.
6. Naciskając klawisz przycisku sprawdź poprawność działania dzwonka.

d) Zmiana kodu.

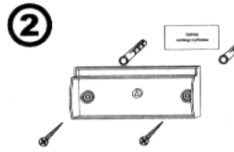
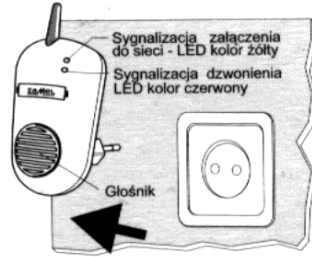
1. Wszystkie dzwonki posiadają ustawiony fabrycznie ten sam kod, dlatego wskazanym jest ustawienie indywidualnego kodu przez użytkownika.
2. Wyjmij dzwonek z gniazda zasilającego (rys. 1).
3. Lekko odchylając śrubokrętem – zdejmij klapkę znajdującą się na frontowej części przycisku i odkręć dwa wkręty znajdujące się pod nią (rys. 4).
4. Następnie rozłóż obudowę, tak jak na rysunku nr 4.
5. Zdejmij – lekko podważając śrubokrętem – podłużną osłonę umieszczoną poziomo na stronie czołowej dzwonka. Pod osłoną znajdują się przełączniki kodu oraz pokrętło siły dźwięku (rys. 4).
6. Za pomocą przełączników 1, 2, 3, 4 w dzwonku i przycisku ustaw taki sam, wybrany przez siebie kod (rys. 5).
7. Załóż osłonę przełączników dzwonka.
8. Włóż dzwonek do gniazda sieciowego.
9. Naciskając klawisz przycisku sprawdź poprawność działania dzwonka.
10. Złóż obudowę, wręć wkręty i załóż klapkę.

UWAGA!

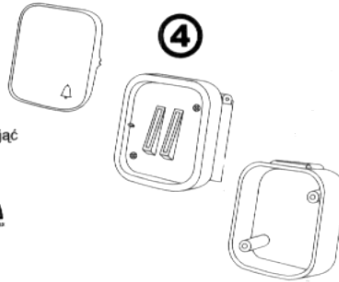
1. Dzwonek bezprzewodowy jest gotowy do pracy po upływie około 10 sekund od chwili włączenia do gniazda zasilającego.
2. Ponieważ dzwonek bezprzewodowy jest sterowany przyciskiem za pomocą fal radiowych, dlatego w przypadku występowania na drodze sygnału przeszkód w postaci ścian i konstrukcji metalowych lub betonowych zasięg działania urządzenia może ulec znacznemu zmniejszeniu.
3. Należy unikać instalowania przycisku bezpośrednio na podłożu metalowym.
4. Jeżeli wystąpią przypadki samoczynnego uruchamiania się dzwonka, w tej sytuacji należy zmienić kod w dzwonku i przycisku, ponieważ w pobliżu na tym samym kodzie pracuje inny zestaw dzwonekowy.
5. Wszystkie podawane zasięgi przycisków były mierzone w terenie otwartym.
6. Wszystkie dzwonki posiadają ustawiony fabrycznie ten sam kod.

DRS 982 + PDH 991 = DRS 982H

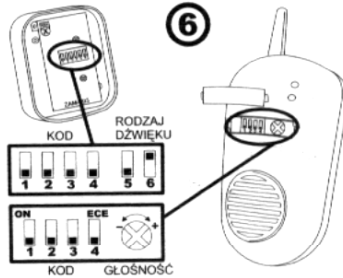
1 dzwonek bezprzewodowy DRS-982



3 zdejmij zaślepkę maskującą DIP-SWITCH'a i regulację głośności



5 ustawienia kodu w przycisku i dzwonku muszą być takie same



DEKLARACJA ZGODNOŚCI

My: Zakład Mechaniki i Elektroniki ZAMEL Sp. Jawna J.W. Dzida, K. Łodzińska 43-200 Pszczyna, ul. Zielona 27

deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyrób:

dzwonek bezprzewodowy DRS-982H składający się z:
Odbiornika DRS-982
Przycisku dzwonekowego PDH-991

do którego odnosi się niniejsza deklaracja, jest zgodny z następującymi normami lub innymi dokumentami:

- PN-EN 60065-1; 2001 Elektroniczne urządzenia foniczne, wizyjne i podobne. Wymagania bezpieczeństwa użytkownika
- PN-EN 55014-1: 1999 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń. Emisja zaburzeń elektromagnetycznych
- ETSI EN 300 220-1 V1.2.2 (2000-09) Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Short Range Devices (SRD); Radio equipment to be used in the 25MHz to 1 000 MHz frequency range with power levels ranging up to 500mW; Part 1: Technical characteristics and test methods.

i spełnia wymagania Dyrektywy:

LVD 73/23/EEC, łącznie z 93/68/EEC
EMC 89/336/EEC, łącznie z 92/31/EEC oraz 93/68/EEC
RTTE 1999/5/EC

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym naniesiono znakowanie CE: 04

Data: 02.04.2004

Osoba upoważniona do reprezentowania producenta:

Specjalista ds. organizacji
i rozwoju produkcji

Mgr inż. Dariusz Kubicek