

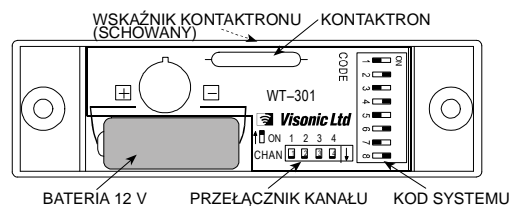


1. WPROWADZENIE

WT-301 jest bezprzewodowym magnetycznym detektorem. Może być instalowany na drzwiach, oknach lub innych rozłączanych elementach.

Dzięki małym wymiarom WT-301 może być montowany w szczelinach lub wpuszczany w okna lub drzwi.

Otwarcie np. drzwi lub okna wzbudza przełącznik kontaktronowy, który uruchamia nadajnik radiowy. Transmisja sygnału trwa ok. 2 sekund.



Rysunek 1. WT-301

2. SPECYFIKACJA

Częstotliwość: 315, 433.9 MHz lub inna dozwolona lokalnym prawem.

Kodowanie: 8-bitowe, 256 kombinacji.

Kod kanału: 4-bitowe słowo.

Czas transmisji: ~ 2 sekund.

Zasilanie: Bateria alkaliczna 12V (Duracel MN-21, Golden Power GP-23A lub wymiennik)..

Uwaga: Dane nadajnika mogą się zmienić przy słabej baterii.

Temperatura pracy: 0° do 49°C (32° do 120°F).

Wymiary: 87 x 25.5 x 15 mm.

Waga (bez baterii): 25.5 g.

Kolor: Biały.

Zgodność ze standardami: FCC Part 15, MPT 1340, i Directive 1999/5/EC

3. INSTALACJA

3.1 Wybór kodu systemu

Wszystkie urządzenia systemu wyposażone są w 8-mio pozycyjny przełącznik kodów (patrz rysunek 2). Każdy przełącznik można ustawić w pozycji ON lub OFF. Kod systemu nadajnika i odbiornika musi być identyczny, aby oba urządzenia mogły ze sobą współpracować.



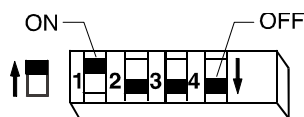
Rysunek 2. Przełącznik kodu systemu

UWAGA: Ustawienie kodu systemu 2, 4, 5, 6, 7 ON / 1, 3, 8 OFF jest ustawieniem fabrycznym i musi być zmienione. Niezalecane jest także, aby wszystkie przełączniki były w pozycji ON lub wszystkie w pozycji OFF oraz odwrotnie do ustawienia fabrycznego

3.2 Ustawienie kodu kanału

WT-301 jest wyposażony w czteropozycyjny przełącznik umożliwiający wybór kanału pracy. Odpowiedni kanał nadajnika aktywuje określony przełącznik odbiornika.

Wybór kanału odbywa się przez odpowiednie ustawienie przełączników (rys. 3). Każdy przełącznik można ustawić w pozycji ON lub OFF.



Rysunek 3. Wybór kanału

3.3 Instalacja baterii

WT-301 jest zasilany z alkalicznej baterii 12 V (Duracell MN-21, Golden Power GP23A lub wymiennik).

Bateria powinna być zainstalowana w specjalnym klipsie. Przy instalacji zwróć uwagę na oznaczenia (+) i (-). Sprawdź, że bateria jest zainstalowana stabilnie a następnie wygeneruj sygnał. Nadajnik powinien nadać sygnał a dioda LED w tym czasie powinna się świecić.

OSTRZEŻENIE: WT-301 nie nadaje sygnału niskiego stanu baterii lub sygnału nadzoru. Dlatego też, należy testować urządzenie minimum raz w tygodniu.

Chociaż baterie alkaliczne mogą pracować przez 24 miesiące (w stanie gotowości) należy je wymienić po 12 miesiącach. Jeżeli WT-301 nadaje więcej niż 5 sygnałów dziennie może zaistnieć potrzeba jeszcze wcześniejszej wymiany baterii.

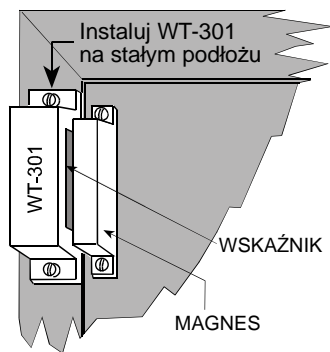
3.4 Montaż

A. Montaż powierzchniowy (patrz Rysunek 4)

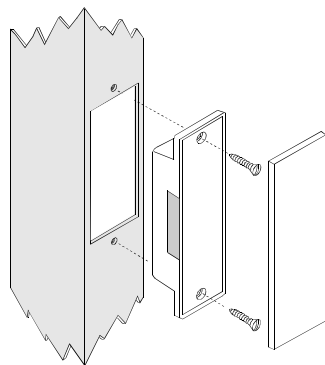
Zainstaluj nadajnik i magnes jak pokazano na rysunku 4. Bądź ostrożny przy instalacji, odległość magnesu od znacznika kontaktronu nie może być większa niż 6 mm.

B. Montaż wpuszczany (patrz Rysunek 5)

1. Przygotuj otwór na nadajnik: 65x25.5mm.
2. Zainstaluj przednią część obudowy w otworze.
3. Włóż przygotowaną płytkę nadajnika.
4. Zainstaluj tylną część obudowy i przykręć całość.
5. Zainstaluj plastikową zaślepkę.
6. Zainstaluj magnes zwracając uwagę na wskaźnik kontaktronu oraz pamiętając że odległość magnesu od wskaźnika nie może być większa niż 6 mm.



Rysunek 4. Montaż powierzchniowy



Rysunek 5. Montaż wpuszczany

Noty:

- Nie wszystkie framugi okien nadają się do ukrytej instalacji. Najbardziej odpowiednie do tego typu instalacji to okna drewniane lub z PCV.
- **NIE MOŻNA** instalować wewnątrz metalowych okien!

3.5 Testowanie

- A. Uaktywnij sygnał alarmowy.
- B. Zweryfikuj, że WT-301 nadał sygnał (diody LED powinna się świecić w czasie nadawania).
- C. Sprawdź że sygnał został odebrany przez odbiornik i wzbudził przełącznik wyjściowy zgodny z ustawionym kanałem nadawczym.

4. NOTY I UWAGI

4.1 Ograniczenia

Bezprzewodowy system Visonic Ltd. jest godny zaufania i spełnia wymagania standardów wysokiej klasy. Ze względu na niską moc transmisji oraz normy narzucone w tym zakresie przez odpowiednie przepisy podlega on kilku ograniczeniom:

- A. Odbiornik może zostać zablokowany przez silny sygnał radiowy pojawiający się w paśmie jego pracy.
- B. Odbiornik może zareagować na jeden sygnał w danym czasie.
- C. System bezprzewodowy powinien być testowany regularnie

4.2 Zgodność ze standardami

Urządzenie jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami Dyrektywy Parlamentu Europejskiego 1999/5/EC oraz jej Rady z 9 Marca 1999 w zakresie urządzeń radiowych i telekomunikacyjnych.

4.3 Częstotliwości pracy systemu

- 433.92 MHz - nie jest zabroniona w UE.
- 315 MHz – nie jest dozwolona w UE

GWARANCJA

Visonic Ltd. i/lub jej spółki zależne i stowarzyszone ("Producent") gwarantuje, że jego Produkt, o których w dalszej części mowa jest jako o "Produkcie" lub "Produktach", są zgodne z jego własnymi rysunkami technicznymi i warunkami technicznymi i są wolne od wszelkich defektów co do materiałów lub wykonawstwa w przypadku ich normalnego użytkowania i obsługi w okresie 12 miesięcy, od daty wysyłki przez Producenta. Obowiązki Producenta w okresie gwarancji będą się ograniczały do, według jego uznania, naprawy lub wymiany produktu lub jakiegokolwiek jego części. Producent nie będzie ponosił opłat związanych z demontażem lub reinstalacją. Aby móc skorzystać z gwarancji, produkt musi zostać zwrócony Producentowi z zapłaconym z góry frachtem i ubezpieczeniem.

Niniejsza gwarancja nie ma zastosowania w następujących przypadkach: niewłaściwa instalacja, niewłaściwe użytkowanie, nie przestrzeganie instrukcji w zakresie instalacji i działania, zmiany, nadużycie, wypadek lub ingerencja oraz naprawa przez jakąkolwiek stronę inną niż Producent.

Niniejsza gwarancja stanowi wyłączną gwarancję w miejsce wszystkich pozostałych gwarancji, zobowiązań lub odpowiedzialności, niezależnie czy podanych na piśmie czy ustnie, wyraźnych czy dorozumianych, łącznie z wszelkimi gwarancjami pokupności lub przydatności dla szczególnego celu lub w inny sposób. W żadnym przypadku Producent nie będzie odpowiadał przed jakąkolwiek stroną za jakiegokolwiek szkody wynikowe lub uboczne z powodu naruszenia niniejszej gwarancji lub jakichkolwiek innych gwarancji, jak podano powyżej.

Niniejsza gwarancja nie zostanie zmieniona, zmodyfikowana lub rozszerzona, a Producent nie upoważnia żadnej osoby do działania w jego imieniu w zakresie modyfikacji, zmiany lub rozszerzenia niniejszej gwarancji. Niniejsza gwarancja będzie miała zastosowanie jedynie do Produktu. Wszelkie produkty, akcesoria lub elementy składowe innych produktów zastosowane w połączeniu z Produktem, łącznie z bateriami, będą objęte wyłącznie ich własną gwarancją, jeżeli taka będzie istniała. Producent nie będzie odpowiadał za jakiegokolwiek szkody lub straty, pośrednie czy bezpośrednie, uboczne, wynikowe lub inne, spowodowane nieodpowiednim funkcjonowaniem Produktu z powodu produktów, akcesoriów, elementów składowych innych produktów, łącznie z bateriami, zastosowanymi łącznie z Produktami.

Producent nie wydaje oświadczenia, że jego Produkt nie będzie mógł zostać zaatakowany i/lub nie da się go obejść, ani że Produkt zapobiegnie śmierci, urazowi ciała i/lub obrażeniom ciała i/lub szkodzię majątkowej wskutek włamania, rozbój, pożaru lub innej szkodzię lub że Produkt wie wszystkich tych przypadkach dostarczy odpowiednie ostrzeżenie lub zapewni ochronę. Użytkownik rozumie, że odpowiednio zainstalowany i utrzymany alarm może jedynie zmniejszyć ryzyko takich wypadków jak włamanie, rozbój i pożar, bez dostarczenia ostrzeżenia, ale że nie stanowi on ubezpieczenia lub gwarancji, że takowe nie wystąpią, ani że w ich wyniku nie wystąpi przypadek śmierci, urazu ciała i/lub szkodzię majątkowej.

Producent nie będzie ponosił odpowiedzialności za jakiegokolwiek przypadek śmierci, urazu ciała i/lub szkodzię majątkowej lub jakiegokolwiek innej szkodzię, pośredniej, bezpośredniej, wynikowej, ubocznej lub innej, w oparciu o rozszerzenie, że zawiodło funkcjonowanie Produktu. Jednakże, jeżeli Producent będzie odpowiadać, pośrednio lub bezpośrednio z tytułu jakiegokolwiek szkodzię lub straty, wynikającej z tej ograniczonej gwarancji lub w inny sposób, niezależnie od przyczyny lub pochodzenia, maksymalna odpowiedzialność Producenta w żadnym przypadku nie przekroczy ceny zakupu Produktu, która zostanie ustalona jako kara umowna, a nie jako kara, i będzie pełnym i jedynym zadośćuczynieniem ze strony Producenta.

Ostrzeżenie: Użytkownik powinien stosować się do instrukcji w zakresie operacji i działania i między innymi powinien on testować Produkt i cały system co najmniej raz na tydzień. Z roznych powodów, łącznie z, ale bez ograniczania się do, zmian w warunkach środowiska naturalnego, zakłóceń elektrycznych lub elektronicznych i ingerencji, Produkt może nie funkcjonować zgodnie z oczekiwaniami. Użytkownikowi radzimy przedsięwziąć wszelkie niezbędne środki ostrożności dla jego bezpieczeństwa i ochrony jego własności.

W.E.E.E. Product Recycling Declaration/Deklaracja dotycząca recyklingu produktu
 W celu uzyskania informacji dotyczących recyklingu produktu, proszę zwrócić się do podmiotu, który sprzedał ten produkt. Jeżeli przestajesz używać tego produktu i nie zwracasz go celem naprawy, wówczas musisz upewnić się że jest on zwrócony w sposób ustalony z dostawcą sprzętu. Ten produkt nie może zostać wyrzucony wraz z codziennymi odpadkami.
 Dyrektywa 2002/96/EC Waste Electrical and Electronic Equipment/Żużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny



VISONIC LTD. (ISRAEL): P.O.B 22020 TEL-AVIV 61220 ISRAEL. PHONE: (972-3) 645-6789, FAX: (972-3) 645-6788
 VISONIC INC. (U.S.A.): 65 WEST DUDLEY TOWN ROAD, BLOOMFIELD CT. 06002-1911. PHONE: (860) 243-0833, (800) 223-0020 FAX: (860) 242-8094
 VISONIC LTD. (UK): FRASER ROAD, PRIORY BUSINESS PARK, BEDFORD MK44 3WH. PHONE: (0870) 730-0800 FAX: (0870) 730-0801
 VISONIC CE. (POLAND): 01-698 WARSZAWA, SMOLEŃSKIEGO 2. TEL: (+48 22) 639-34-36 FAX: (+48 22) 833-48-61
 INTERNET: www.visonic.com, www.visonic.com.pl

©VISONIC LTD. 2002 Źródło: WT-301 DE2091- (REV. 4, 3/02)



MADE IN ISRAEL