

PL Instrukcja użytkownika FS1 Radiowy dzwonek, bezbateryjny

Nr zam. 1417379



Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt składa się z gongu radiowego ze zintegrowanym głośnikiem i radiowym przyciskiem dzwonka. Gdy radiowy przycisk dzwonka zostanie naciśnięty, w sposób bezprzewodowy aktywowany zostaje sygnał dzwonka w radiowym gongu (do wyboru 25 różnych sygnałów), poza tym migają 2 niebieskie diody LED. Można ustawić 3 stopnie głośności sygnałów.

Gong radiowy zasilany jest napięciem sieciowym.

Jednak radiowy przycisk dzwonka nie wymaga baterii ani innego zewnętrznego zasilania. Naciśnięcie przycisku dzwonka wytwarza poprzez element piezoelektryczny wystarczającą energię, aby aktywować sygnał radiowy.

Radiowy przycisk dzwonka ma stopień ochrony IP44 i można go eksploatować w zabezpieczonych miejscach na zewnątrz (np. pod daszkiem). Gong radiowy może być obsługiwane tylko w suchych wnętrzach.

Należy uważnie przeczytać instrukcję użytkownika i zachować ją na przyszłość. Przedmiot należy przekazywać osobom trzecim wyłącznie razem z instrukcją użytkownika. Należy przestrzegać wszystkich zasad bezpieczeństwa i wszelkich innych informacji zawartych w instrukcji użytkownika.

Zastosowanie inne niż wyżej wymienione może prowadzić do uszkodzenia produktu, a dodatkowo wiąże się z zagrożeniami takimi jak: zwarcie, pożar, porażenie prądem itd. Modyfikacja oraz przebudowa produktu są zabronione!

Niniejszy produkt jest zgodny z aktualnie obowiązującymi normami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów należą do znaków towarowych aktualnego właściciela. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zawartość zestawu

- Radiowy dzwonek
- Instrukcja użytkownika

➔ Aktualne Instrukcje obsługi:

1. Otwórz stronę internetową www.conrad.com/downloads w przeglądarce lub zeskanuj kod QR przedstawiony po prawej stronie.
2. Wybierz typ dokumentu i język i wpisz odpowiedni numer zamówienia w polu wyszukiwania. Po uruchomieniu procesu wyszukiwania możesz pobrać znalezione dokumenty.



Objaśnienia symboli

Symbol błyskawicy oznacza, że istnieje niebezpieczeństwo dla zdrowia np. w związku z ryzykiem porażenia prądem.

Ten symbol oznacza niebezpieczeństwo podczas obsługi, działania albo użytkownika urządzenia.

Symbol strzałki oznacza specjalne uwagi i wskazówki dotyczące obsługi.

Gong radiowy przeznaczony jest wyłącznie do użytku w suchych, zamkniętych pomieszczeniach; nie można dopuścić do jego zawilgocenia ani zamoczenia.

Budowa gongu radiowego jest zgodna z II klasą ochronności.

Należy bezwzględnie przestrzegać instrukcji użytkownika!

Zasady bezpieczeństwa

Wszelkie uszkodzenia spowodowane nieprzestrzeganiem niniejszej instrukcji powodują utratę rękąmi/gwarancji! Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za szkody pośrednie!

W przypadku uszkodzenia mienia lub ciała spowodowanego niewłaściwym użytkowaniem urządzenia lub nieprzestrzeganiem zasad bezpieczeństwa, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności. W takich przypadkach rękąmi/gwarancja wygasa.

⚡ a) Informacje ogólne

- Ze względów bezpieczeństwa i zgodności z certyfikatem (CE), przebudowa i/lub modyfikacja produktu na własną rękę nie jest dozwolona. Produktu nie należy rozmontowywać.
- Konserwacja i naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez fachowca.
- Ten produkt nie jest zabawką, dlatego też powinien być trzymany poza zasięgiem dzieci.
- Użytkowanie urządzenia w środowisku o wysokiej zawartości pyłu, gazów łatwopalnych, oparów lub rozpuszczalników jest zabronione. Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu i pożaru!
- Nie należy używać tego produktu w szpitalach ani w innego rodzaju placówkach medycznych. Chociaż produkt emituje tylko stosunkowo słabe sygnały radiowe, mogą one doprowadzić do nieprawidłowego działania systemów podtrzymywania życia. Tego rodzaju zakłócenia mogą występować również w innych miejscach.
- Nie należy pozostawiać opakowania bez nadzoru, może bowiem stać się wówczas niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- W przypadku użytkowania przemysłowego należy przestrzegać przepisów zapobiegania nieszczęśliwym wypadkom Związku Stowarzyszeń Zawodowych dotyczących urządzeń elektrycznych i urządzeń służących do produkcji energii elektrycznej!
- Jeśli macie Państwo jakiegokolwiek pytania, na które nie ma odpowiedzi w tej instrukcji, uprzejmie prosimy o skontaktowanie się z nami lub z innym specjalistą.

b) Gong radiowy

• Budowa gongu radiowego jest zgodna z II klasą ochronności. Można używać tylko jednego, odpowiedniego gniazda wtykowego do zasilania gongu radiowego.

Przed podłączeniem do sieci, należy sprawdzić, czy wartości przyłączeniowe na tabliczce znamionowej gongu radiowego zgadzają się z zasilaniem w domu.

- Gniazdo wtykowe, do którego podłączany jest gong radiowy, musi być łatwo dostępne.
- Nie należy nigdy użytkować gongu radiowego w pobliżu łazienki, wanny, prysznicza itp. Istnieje niebezpieczeństwo śmiertelnego porażenia prądem!
- Gong radiowy przeznaczony jest wyłącznie do użytku w suchych, zamkniętych pomieszczeniach, nie należy dopuścić do jego zawilgocenia lub zamoczenia. W przeciwnym razie istnieje ryzyko zagrożenia życia wskutek porażenia prądem!
- Gongu radiowego nie należy obsługiwać, ani podłączać/odłączać wilgotnymi lub mokrymi rękami. Istnieje niebezpieczeństwo śmiertelnego porażenia prądem!
- Gong radiowy nie może być narażony na działanie skrajnych temperatur, bezpośredniego światła słonecznego lub silnych wibracji. Nie należy nigdy eksploatować gongu radiowego w pobliżu źródła ciepła.
- Jeśli gong radiowy jest uszkodzony, nie należy go dotykać, stwarza to bowiem poważne zagrożenie życia na skutek porażenia prądem!

Najpierw należy odłączyć zasilanie od gniazdka sieciowego, do którego podłączony jest gong radiowy (wyłączyć połączony z nim wyłącznik bezpieczeństwa lub wyjąć bezpiecznik, a następnie wyłączyć wyłącznik różnicowa-prądowy, by gniazdko elektryczne było całkowicie odłączone od zasilania).

Następnie należy odłączyć gong radiowy od gniazdka sieciowego i nie należy już go używać.

- Urządzenia, które do działania potrzebują zasilania sieciowego, powinny być umieszczone w miejscu niedostępnym dla dzieci. Należy zachować szczególną ostrożność w obecności dzieci. Gong radiowy należy użytkować w taki sposób, by dzieci nie mogły mieć do niego dostępu.
- Nie wolno używać gongu radiowego od razu po przeniesieniu go z zimnego pomieszczenia do ciepłego. Powstała wówczas skroplona woda może w pewnych okolicznościach spowodować uszkodzenie urządzenia. Ponadto istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem!

Przed podłączeniem i użytkowaniem gongu radiowego, należy najpierw pozwolić, aby osiągnął on temperaturę pokojową. Może to potrwać kilka godzin.

- Nie wolno wylewać płynów na gong radiowy lub w jego pobliżu. Istnieje duże ryzyko pożaru lub poważnego porażenia prądem.

W przypadku dostania się cieczy do wnętrza urządzenia, należy natychmiast wielobiegunowo odłączyć zasilanie gniazdka sieciowego, do którego podłączony jest gong radiowy (wyłączyć bezpiecznik/wyłącznik różnicowa-prądowy odpowiedniego obwodu prądu).

Dopiero wtedy należy odłączyć gong radiowy od gniazdka i zgłosić się z produktem do fachowca. Nie należy po tym użytkować gongu radiowego.

c) Radiowy przycisk dzwonka

- Radiowy przycisk dzwonka przeznaczony jest do użytku w zabezpieczonych miejscach na zewnątrz (np. pod daszkiem). Nie powinno się użytkować urządzenia w wodzie ani pod wodą, ponieważ może ono zostać wówczas zniszczone.

Montaż radiowego przycisku dzwonka

Radiowy przycisk dzwonka można przykleić za pomocą dwustronnej taśmy klejącej znajdującej się na tylnej stronie do suchej, płaskiej, czystej, wolnej od kurzu powierzchni. Radiowy przycisk dzwonka musi być tak zamontowany, aby przezroczysta osłona na kartkę z nazwiskiem wskazywała do dołu, a przycisk do góry.

➤ Zaleca się, aby przed przyklejeniem na stałe przeprowadzić test funkcjonowania w powiązaniu z gongiem radiowym pod kątem niezakłóconego odbioru radiowego.

Na przedniej stronie znajduje się przezroczysta osłona. Można ją z łatwością zdjąć, aby włożyć kartkę z nazwiskiem (wymiary kartki: 37,5 x 28,5 mm).

Uruchomienie gongu radiowego

Podłącz gong radiowy do odpowiedniego gniazda zasilania (gniazda ściennego).

Gong radiowy jest teraz gotowy do użytku. Producent dostroił już radiowy przycisk dzwonka do gongu radiowego, więc gong zareaguje w przypadku naciśnięcia przycisku.

➤ Można jednak samodzielnie przeprowadzić proces dostrojenia, patrz rozdział „Dostrajanie radiowego przycisku dzwonka do gongu radiowego”.

Obsługa

a) Wybór sygnału dźwiękowego w gongu radiowym

Naciskając krótko przycisk „🎵” gongu radiowego można przełączyć na następny sygnał dźwiękowy. Sygnał dźwiękowy zostaje raz odegrany, aby go przetestować.

➤ Łącznie dostępnych jest 25 sygnałów dźwiękowych.

b) Głośność sygnału dźwiękowego w gongu radiowym

Naciskając krótko przycisk „🔊” gongu radiowego można ustawić żadaną głośność sygnału dźwiękowego, wybierając jeden z 3 stopni.

c) Naciśnięcie radiowego przycisku dzwonka, aktywowanie sygnału dźwiękowego

Naciśnij przycisk na przedniej stronie radiowego przycisku dzwonka. Naciskaj przycisk do momentu usłyszenia dźwięku kliknięcia.

W wyniku efektu piezoelektrycznego wytwarzana jest wystarczająca ilość prądu, aby wysłać sygnał radiowy.

➤ Za sprawą tej techniki przycisk nie wymaga zastosowania baterii ani innego zewnętrznego zasilania.

Gdy gong radiowy odbierze sygnał z przycisku, wyda aktualnie wybrany sygnał dźwiękowy. Poza tym zaczną migać dwie niebieskie diody LED za srebrnoszarą osłoną.

d) Dostrajanie radiowego przycisku dzwonka do gongu radiowego

➤ Producent dostroił już radiowy przycisk dzwonka do gongu radiowego, więc gong zareaguje w przypadku naciśnięcia przycisku. Dlatego też zazwyczaj ponownie dostrojenie nie jest konieczne.

Jeśli gong radiowy nie reaguje na radiowy przycisk dzwonka (choć znajduje się w pobliżu), możesz w ramach testu przeprowadzić proces dostrojenia.

Do gongu radiowego można dostroić maks. 6 radiowych przycisków dzwonka; radiowy przycisk dzwonka można dostroić do dowolnej liczby gongów radiowych.

• Aby rozpocząć tryb dostrajania w gongu radiowym, gong musi być podłączony do gniazda i gotowy do użytku. Naciskaj przycisk dostrajania na tylnej stronie gongu przez 5 sekund.

• Przyciśnij w ciągu 30 sekund radiowy przycisk dzwonka. Gdy gong wyda sygnał dźwiękowy, oznacza to, że przycisk radiowy został dostrojony.

➤ Gdy przytrzymasz wciśnięty przycisk dostrajania na tyle gongu przez dłużej niż 10 sekund, gong wyda sygnał dźwiękowy, a dostrojony przycisk zostanie usunięty z pamięci.

Zasięg

Zasięg transmisji sygnałów radiowych pomiędzy radiowym przyciskiem dzwonka a gongiem wynosi w optymalnych warunkach do 100 metrów.

➤ Zakres ten to w tym przypadku tak zwany zakres pola swobodnego (zakres w linii widzenia pomiędzy przyciskiem radiowym a gongiem, bez zakłóceń).

W praktyce, znajdujące się między dwoma urządzeniami ściany, sufity, itp. ograniczają częściowo zakres działania.

Ze względu na różnego rodzaju wpływy na transmisje radiowe, niestety nie da się zagwarantować żadnego określonego ich zakresu.

Zazwyczaj nie ma jednak żadnych problemów z działaniem urządzenia w obrębie domu.

Zasięg może być czasem znacząco zredukowany poprzez:

- ściany, stropy żelbetowe
- powlekane/metalizowane szkło izolacyjne
- bliskość metalu i obiektów przewodzących (np. grzejniki)
- bliskość ludzkiego ciała
- urządzenia o takiej samej częstotliwości transmisji (np. systemy monitorowania niemowląt, kamery radiowe itp.)
- bliskość silników elektrycznych, transformatorów, zasilaczy, komputerów

Konserwacja i czyszczenie

• Niniejszy produkt jest bezobsługowy. Użytkownik nie powinien zajmować się częściami znajdującymi się wewnątrz produktu, dlatego też nigdy nie zaleca się demontować urządzenia.

Konserwacja lub naprawa powinny być dokonywane jedynie przez specjalistów.

- Przed czyszczeniem gongu radiowego należy odłączyć go od napięcia sieciowego, wyciągając kabel zasilający z gniazda.
- Do czyszczenia powierzchni zewnętrznej należy używać suchej, miękkiej, czystej szmatki.
- Kurz można łatwo usunąć przy pomocy czystej, miękkiej szczotki o długim włosiu i odkurzacza.
- Nie należy używać silnie działających detergentów, alkoholu ani innych rozpuszczalników chemicznych, ponieważ może to spowodować uszkodzenie obudowy lub ograniczyć funkcjonowanie urządzenia.

Utylizacja



Produktu nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi.

Produkt należy zutylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi, oddając go np. do jednego z odpowiednich składowisk.

Deklaracja zgodności (DOC)

Firma Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, Niemcy, niniejszym deklaruje, że produkt ten jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE.

➤ Deklarację zgodności dla tego produktu można znaleźć na stronie: www.conrad.com

Dane techniczne

a) Gong radiowy

Napięcie zasilania	220 - 240 V/AC, 50 Hz
Pobór mocy	<1 W
Klasa ochronności	II
Miejsce użytkowania	wyłącznie suche, zamknięte pomieszczenia
Sygnały dzwonka	25
Poziomy głośności	3
Warunki otoczenia	temperatura 0 °C do +45 °C, względna wilgotność powietrza 10% do 85%, bez kondensacji
Wymiary (Szer. x Wys. x Głęb.)	85 x 130 x 64 mm (z wtyczką)
Waga	ok. 116 g

b) Radiowy przycisk dzwonka

Zasilanie	wytwarzane poprzez naciśnięcie przycisku dzwonka w wyniku efektu piezoelektrycznego; niewymagane baterie
Częstotliwość przesyłania	433 MHz
Zasięg	do 100 m (w polu swobodnym)
Stopień ochrony	IP44
Miejsce użytkowania	wewnątrz/na zewnątrz
Warunki otoczenia	temperatura od -20 °C do +45 °C
Wymiary (Szer. x Wys. x Głęb.)	39 x 85 x 22 mm (z wtyczką)
Waga	ok. 42 g