



CZ NÁVOD K OBSLUZE

Bezdrátový konvertor zvonku BELL-555 TX

Obj. č.: 288 69 21



Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup bezdrátového zvonkového konvertoru Bell-270 RX. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Účel použití

Pomocí tohoto bezdrátového konvertoru můžete k drátovému zvonku u dveří přidávat bezdrátové melodické přijímače. Když konvertor přijme signál, (signál bez potenciálu, nebo 3 – 12 V AC/DC), přeměruje ho na přijímač modelové řady Bell nebo FG. K napájení výrobku je třeba jedna lithiová baterie (3 V), která je už ve výrobku. V případě potřeby odstraňte před uvedením do provozu izolační proužek z kontaktu baterie.

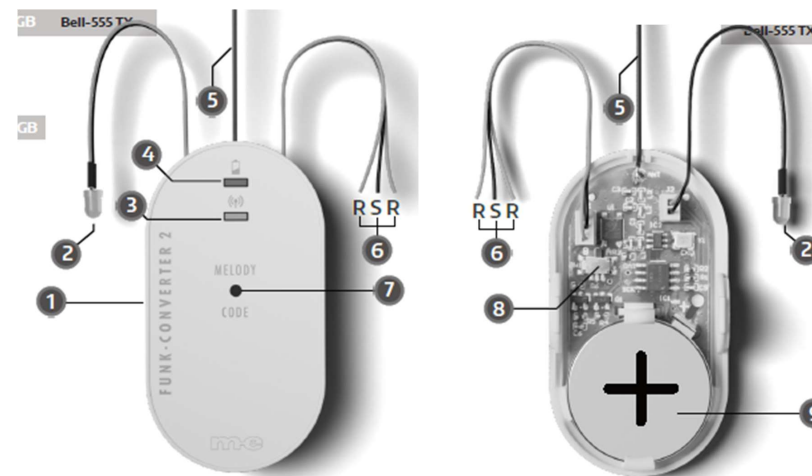
Princip činnosti

Pokud Bell-555 TX detekuje na připojení přichozí signál, odešle bezdrátově signál na přijímač a krátce se rozsvítí zelená LED kontrolka přenosu. Konvertor Bell-555 TX je vybaven funkcí monitorování stavu baterie a slabou baterie signalizuje blikáním červené LED kontrolky.

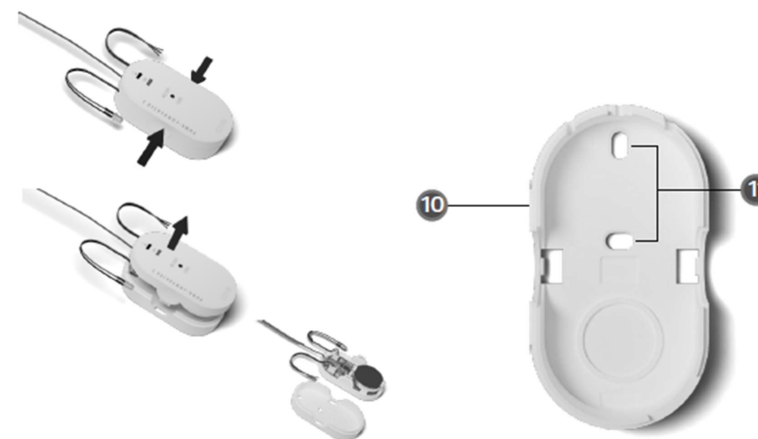
Rozsah dodávky

- 1 x BELL-555 TX
- 1 x lepicí podložka
- 2 x šroub
- 1 x návod k obsluze

Popis a ovládací prvky



- | | |
|---|--|
| 1. BELL-555 TX | 7. Tlačítko CODE/MELODY |
| 2. Externí LED kontrolka baterie | 8. Přepínač výběru vyzváněcí melodie (1-8 nebo 9-16) |
| 3. LED kontrolka přenosu | 9. Baterie |
| 4. Interní LED kontrolka baterie | 10. Spodní část krytu |
| 5. Anténa | 11. Montážní otvory |
| 6. Připojovací kabel (R = červený, S = černý) | |

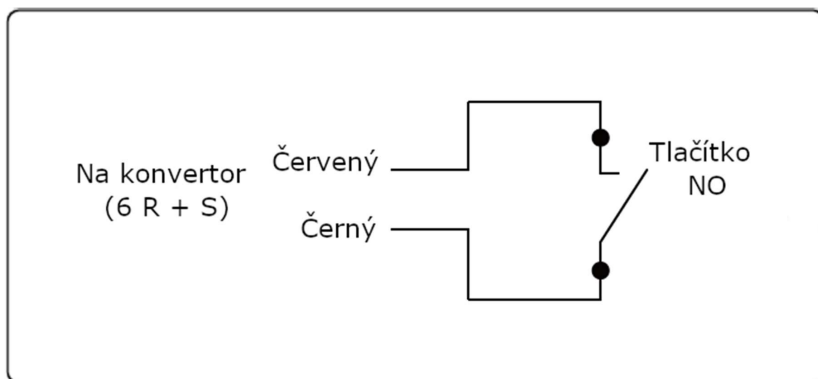


Otevření krytu

Kryt se uzavře jednoduše zaklapnutím. Když ho chcete otevřít, opatrně zatlačte palcem a ukazovákem na vroubkovanou plochu na bočních stranách a obě poloviny od sebe oddělte.

Připojení (bez potenciálu)

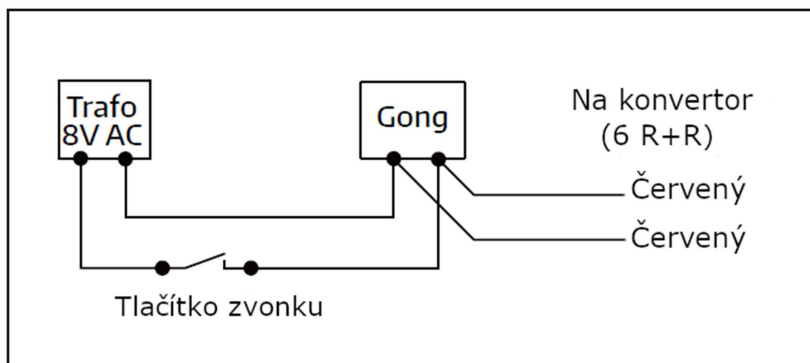
Jednoduché tlačítko zvonku (bez potenciálu) se může připojit přímo na konvertor. Tlačítko se připojí na černý připojovací vodič (6 S) a na jeden ze dvou červených připojovacích vodičů (6 R). Druhý červený připojovací vodič zůstane volný a musí se zaizolovat.



Připojení (signální napětí)

Tento konvertor lze aktivovat signálním napětím, které nesmí být vyšší než 12 V a nižší než 3 V. K aktivaci se může použít stejnosměrné (DC) i střídavé (AC) napětí.

Signální napětí se připojí na dva červené vodiče (6 R – polarita se nevyžaduje). Tímto způsobem můžete konvertor připojit paralelně k drátovému melodickému přijímači (Gong), jak ukazuje níže uvedený obrázek:



Pozor

Černý vodič zaizolujte, aby nezpůsobil zkrat.



Pozor

Tento konvertor se nemůže připojit na čistě bateriemi napájený gong (bez transformátoru). V takovém případě se musí stávající zvonek odstranit a konvertor se musí připojit podle výše uvedených pokynů (viz „Připojení (bez potenciálu“).

Montáž

Konvertor můžete buď přilepit pomocí přiložené lepicí podložky nebo přišroubovat na povrch přes dva montážní otvory (11) v spodní části krytu. Vzhledem k malým rozměrům můžete konvertor namontovat do schránky stávajícího zvonku. V takovém případě pak můžete vyvést externí LED kontrolku baterie mimo schránku, abyste měli možnost vizuálně kontrolovat stav baterie v konvertoru.

Pokud je po namontování vidět interní LED kontrolka konvertoru, můžete externí LED kontrolku odstranit. Externí LED kontrolka je připojena na desku konvertoru jen pomocí zásuvného spoje a lze ji jednoduše odpojit. Nebude to mít vliv na činnost konvertoru.



V zájmu získání co nejlepšího dosahu dávejte pozor, aby anténa (5) byla rovná a směřovala nahoru. Anténa se nesmí zkrátit ani prodloužit. Během montáže dávejte pozor, aby se neporušila izolace antény a nedošlo ke zkratu.



Pokud zavíráte kryt ujistěte se, že kabely jsou uloženy v zapuštěných drážkách v spodní části krytu a nemohou se skřípnout.

Naladění bezdrátového melodického přijímače

Přenosový kód dodávaného konvertoru je nastaven z výroby a musí se spárovat s bezdrátovým melodickým přijímačem. Přepněte přijímač do režimu párování (viz pokyny k obsluze přijímače) a poté aktivujte zazvoněním nebo krátkým stisknutím tlačítka CODE/MELODY (7) konvertor. Jako potvrzení se přehraje melodie.



Poznámka: K stisknutí tlačítka CODE/MELODY budete potřebovat zahnutou sponku na papír nebo kuličkové pero.



Poznámka: Když se z melodického přijímače bezdůvodně ozývá melodie, znamená to, že v sousedství se pravděpodobně používá podobné zařízení se stejným kódem. V takovém případě bude třeba změnit kód konvertoru a resetovat přijímač na tovární nastavení, jak popisujeme níže v návodu. Poté se musí konvertor znovu spárovat s přijímačem.

Pokud je třeba změnit přenosový kód konvertoru, stiskněte a cca 5 sekund podržte tlačítko CODE/MELODY (7). Změnu kódu na konvertoru indikuje krátké rozsvícení LED kontrolky přenosu (asi 2 sekundy). Poté se nastaví nový náhodný přenosový kód.

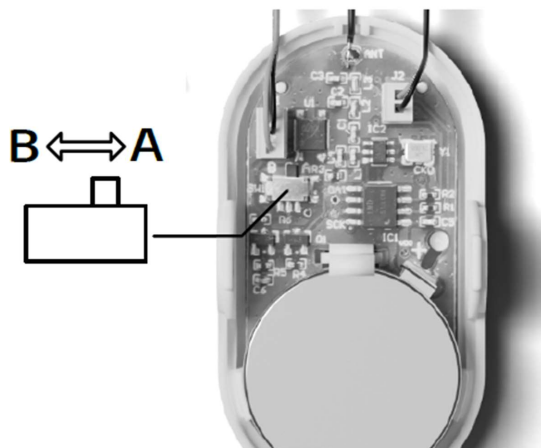
Informace k resetování melodického přijímače zvonku najdete v jeho návodu k obsluze.

Poté proveďte naprogramování podle výše uvedených pokynů.

Nastavení vyzváněcí melodie

Vyzváněcí melodii vyberete tlačítkem CODE/MELODY (7). Když chcete melodii změnit, stiskněte krátce toto tlačítko a zvonek začne přehrávat novou melodii. Počkejte, až se melodie celá přehraje a poté opakujte celý proces, dokud neuslyšíte požadovanou melodii, kterou chcete nastavit. Poslední přehrávaná melodie se automaticky uloží a začne se používat po stisknutí tlačítka zvonku.

Pozor: Pomocí přepínače pro výběr (8) můžete vybrat osm dalších vyzváněcích melodií. Tato možnost je však dostupná jen v případě, že používáte přijímače modelové řady BELL-500, jako např. BELL-510 RX. V případě všech modelů řady BELL-200 se musí přepínač přepnout do polohy „A“, protože jinak se na melodickém přijímači zvonku nepřehraje žádná melodie!



Výměna baterie

Nutnost výměny baterie je indikována interní (4) a externí (2) LED kontrolkou, která v takovém případě bliká červeně.

Podle výše uvedených pokynů otevřete kryt (viz „Otevření krytu“). Vyměňte starou baterii a vložte novou baterii typu CR 2477 při dodržení správné polarit (záporný pól směřuje k obvodové desce). Poté kryt znovu zavřete.

Přenosový kód a nastavení melodie se zachová, i když se baterie z konvertoru odstraní na delší dobu.

Řešení problémů

Problém:

Pokud se stiskne tlačítko zvonku, neozývá se zvuková signalizace.

Možná příčina:

1. Jednotka je mimo dosah signálu.
2. Jednotky nejsou správně spárovány.
3. Musí se vyměnit baterie ve vysílači.
4. Přepínač výběru (8) je nastaven do polohy B (viz výše „Nastavení vyzváněcí melodie“).

Doporučené řešení:

1. Zkrate vzdálenost mezi jednotkami.
2. Opakujte postup párování.
3. Vyměňte baterii.
4. Nastavte přepínač výběru do polohy A (viz výše „Nastavení vyzváněcí melodie“).

Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!

Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do výrobku. Případné opravy svěřte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přílišné vlhkosti, nenamáchejte jej do vody, nevystavujte jej vibracím, otřesům a přímému slunečnímu záření. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují nebezpečí pro děti, neboť by je mohly spolknout.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v návodu nenajdete potřebné informace, spojte se s naší technickou poradnou nebo požádejte o radu kvalifikovaného odborníka.

K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit povrch a součásti výrobku.

Manipulace s bateriemi a akumulátory



Nenechávejte baterie (akumulátory) volně ležet. Hrozí nebezpečí, že by je mohly spolknout děti nebo domácí zvířata! V případě spolknutí baterií vyhledejte okamžitě lékaře! Baterie (akumulátory) nepatří do rukou malých dětí! Vyteklé nebo jinak poškozené baterie mohou způsobit poleptání pokožky. V takovém případě použijte vhodné ochranné rukavice! Dejte pozor nato, že baterie nesmějí být zkratovány, odhazovány do ohně nebo nabíjeny! V takovýchto případech hrozí nebezpečí exploze! Nabíjet můžete pouze akumulátory.



Vybité baterie (již nepoužitelné akumulátory) jsou zvláštním odpadem a nepatří do domovního odpadu a musí být s nimi zacházeno tak, aby nedocházelo k poškození životního prostředí! K těmto účelům (k jejich likvidaci) slouží speciální sběrné nádoby v prodejnách s elektrospotřebiči nebo ve sběrných surovinách!

Šetřete životní prostředí!

Technické údaje

Napájení:	1x lithiová baterie CR 2477 (je součástí dodávky)
Odběr proudu:	1,5 mA (v zapnutém stavu) / 0,001 mA (ve vypnutém stavu)
Frekvence:	434 MHz

Překlad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic, Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic, Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic, Česká republika, s. r. o.

VAL/04/2025