


Dane techniczne:

Częstotliwość nośna	868.3 MHz
Zasilanie	3V±10% CR2032 Lithium bateria
Temperatura robocza	-10° + +55°C
Kateg.ochrony	IP20
Wymiary	45 x 33 x 11mm

WAŻNE !

Utylizacja pilota i baterii musi zostać przeprowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami !

Deklaracja zgodności

Deklaracja zgodności z dyrektywami Unii Europejskiej

Firma Tousek oświadcza, że piloty dla systemu radiowego

Typ 2K-nadajnik do wbudowania RS 868-2E 16000110

odpowiadają dyrektywie 2014/53/EU.

Kopia deklaracji zgodności dostępna jest również na stronie www.tousek.at. Urządzenie jest dopuszczone do użytku we wszystkich krajach Unii Europejskiej.



Eduard Tousek (prezes)

P_RS 868-2E-Einbausender_00
18. 07. 2019

Deklaracja zgodności

Deklaracja zgodności z dyrektywami Unii Europejskiej

Firma Tousek oświadcza, że piloty dla systemu radiowego

Typ 2K-nadajnik do wbudowania RS 868-2E 16000110

odpowiadają dyrektywie 2014/53/EU.

Kopia deklaracji zgodności dostępna jest również na stronie www.tousek.at. Urządzenie jest dopuszczone do użytku we wszystkich krajach Unii Europejskiej.



Eduard Tousek (prezes)

Dane techniczne:

Częstotliwość nośna	868.3 MHz
Zasilanie	3V±10% CR2032 Lithium bateria
Temperatura robocza	-10° + +55°C
Kateg.ochrony	IP20
Wymiary	45 x 33 x 11mm

WAŻNE !

Utylizacja pilota i baterii musi zostać przeprowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami !


Dane techniczne:

Częstotliwość nośna	868.3 MHz
Zasilanie	3V±10% CR2032 Lithium bateria
Temperatura robocza	-10° + +55°C
Kateg.ochrony	IP20
Wymiary	45 x 33 x 11mm

WAŻNE !

Utylizacja pilota i baterii musi zostać przeprowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami !

Deklaracja zgodności

Deklaracja zgodności z dyrektywami Unii Europejskiej

Firma Tousek oświadcza, że piloty dla systemu radiowego

Typ 2K-nadajnik do wbudowania RS 868-2E 16000110

odpowiadają dyrektywie 2014/53/EU.

Kopia deklaracji zgodności dostępna jest również na stronie www.tousek.at. Urządzenie jest dopuszczone do użytku we wszystkich krajach Unii Europejskiej.



Eduard Tousek (prezes)

P_RS 868-2E-Einbausender_00
18. 07. 2019



Zasięg: dla osiągnięcia największego zasięgu należy uzyskać optymalną pozycję anteny odbiorczej, nakierunkować pilot w stronę odbiornika, unikać przeszkód na drodze sygnału, pilot umieścić wysoko, minimum 1-2 sek. trzymać naciśnięty przycisk nadawczy pilota. Faktycznie uzyskany zasięg w miejscu używania uzależniony jest od pozycji nadajnik-odbiornik, jak również ukierunkowaniu anteny odbiornika. Zasięg ten może ulegać zmianie pod wpływem deszczu, mgły, śniegu i lokalnych źródeł zakłóceń..

Pomoc przy nieprawidłowościach:

• **niepoprawny model pilota?** pilot i odbiornik niekompatybilne do siebie.

• **zasięg za krótki?**

- położenie anteny w odbiorniku sprawdzić/zmienić.
- ukierunkowanie lub pozycję pilota zmienić.
- ewtl. sygnał zakłócający pochodzący od innej radiolinii

Czyszczenie: obudowę można

czyścić wilgotną szmatką. Woda nie może dostać się do środka.

Uwaga: piloty i baterie należy przechowywać zdala od dzieci (niebezpieczeństwo uduszenia się poprzez połknięcie małych elementów, niebezpieczeństwo wypadku poprzez nieświadome uruchomienie bramy automatycznej). W przypadku połknięcia baterii przez dziecko należy niezwłocznie udać się do lekarza.

Baterię należy przechowywać w opakowaniu zarówno podczas jej magazynowania jak również już po wyjęciu z urządzenia. Bateria nie może mieć kontaktu z metalowymi przedmiotami, mogłyby do jej rozładowania się, do powstania pożaru lub do innego jej uszkodzenia.

Zabronione jest używanie pilotów w obszarach zagrożonych niebezpieczeństwem wybuchu oraz w strefach, w których używanie zdalnego sterowania radiowego jest zabronione.

Niniejsze sterowanie radiowe

dopuszczone jest jedynie dla urządzeń, przy których ewentualna usterka nadajnika lub odbiornika nie stanowi niebezpieczeństwa dla ludzi lub rzeczy. Sterowanie zdalne urządzeń lub systemów o podwyższonym ryzyku wypadku (np. dźwigi) jest niedozwolone!

Używając pilota w samochodzie, przechowywać go zdala od wpływu promieni słonecznych.

Przechowywać pilota starannie.

Upadek na ziemię może prowadzić do uszkodzenia lub do zmniejszenia zasięgu.

Nie przechowywać ani używać pilota przy wilgoci, parze wodnej, wysokiej wilgotności powietrza, kurzu, bezpośrednim promieniowaniu słonecznym itp.

Zabronione jest używanie pilotów w obszarach zagrożonych niebezpieczeństwem wybuchu oraz w strefach, w których używanie zdalnego sterowania radiowego jest zabronione.

dopuszczone jest jedynie dla urządzeń, przy których ewentualna usterka nadajnika lub odbiornika nie stanowi niebezpieczeństwa dla ludzi lub rzeczy. Sterowanie zdalne urządzeń lub systemów o podwyższonym ryzyku wypadku (np. dźwigi) jest niedozwolone!

Używając pilota w samochodzie, przechowywać go zdala od wpływu promieni słonecznych.

Przechowywać pilota starannie.

Upadek na ziemię może prowadzić do uszkodzenia lub do zmniejszenia zasięgu.

Nie przechowywać ani używać pilota przy wilgoci, parze wodnej, wysokiej wilgotności powietrza, kurzu, bezpośrednim promieniowaniu słonecznym itp.

Zabronione jest używanie pilotów w obszarach zagrożonych niebezpieczeństwem wybuchu oraz w strefach, w których używanie zdalnego sterowania radiowego jest zabronione.

Niniejsze sterowanie radiowe

Zasięg: dla osiągnięcia największego zasięgu należy uzyskać optymalną pozycję anteny odbiorczej, nakierunkować pilot w stronę odbiornika, unikać przeszkód na drodze sygnału, pilot umieścić wysoko, minimum 1-2 sek. trzymać naciśnięty przycisk nadawczy pilota. Faktycznie uzyskany zasięg w miejscu używania uzależniony jest od pozycji nadajnik-odbiornik, jak również ukierunkowaniu anteny odbiornika. Zasięg ten może ulegać zmianie pod wpływem deszczu, mgły, śniegu i lokalnych źródeł zakłóceń..

Pomoc przy nieprawidłowościach:

• **niepoprawny model pilota?** pilot i odbiornik niekompatybilne do siebie.

• **zasięg za krótki?**

- położenie anteny w odbiorniku sprawdzić/zmienić.
- ukierunkowanie lub pozycję pilota zmienić.
- ewtl. sygnał zakłócający pochodzący od innej radiolinii

Czyszczenie: obudowę można

czyścić wilgotną szmatką. Woda nie może dostać się do środka.

Uwaga: piloty i baterie należy przechowywać zdala od dzieci (niebezpieczeństwo uduszenia się poprzez połknięcie małych elementów, niebezpieczeństwo wypadku poprzez nieświadome uruchomienie bramy automatycznej). W przypadku połknięcia baterii przez dziecko należy niezwłocznie udać się do lekarza.

Baterię należy przechowywać w opakowaniu zarówno podczas jej magazynowania jak również już po wyjęciu z urządzenia. Bateria nie może mieć kontaktu z metalowymi przedmiotami, mogłyby do jej rozładowania się, do powstania pożaru lub do innego jej uszkodzenia.

Zabronione jest używanie pilotów w obszarach zagrożonych niebezpieczeństwem wybuchu oraz w strefach, w których używanie zdalnego sterowania radiowego jest zabronione.

Niniejsze sterowanie radiowe

dopuszczone jest jedynie dla urządzeń, przy których ewentualna usterka nadajnika lub odbiornika nie stanowi niebezpieczeństwa dla ludzi lub rzeczy. Sterowanie zdalne urządzeń lub systemów o podwyższonym ryzyku wypadku (np. dźwigi) jest niedozwolone!

Używając pilota w samochodzie, przechowywać go zdala od wpływu promieni słonecznych.

Przechowywać pilota starannie.

Upadek na ziemię może prowadzić do uszkodzenia lub do zmniejszenia zasięgu.

Nie przechowywać ani używać pilota przy wilgoci, parze wodnej, wysokiej wilgotności powietrza, kurzu, bezpośrednim promieniowaniu słonecznym itp.

Zabronione jest używanie pilotów w obszarach zagrożonych niebezpieczeństwem wybuchu oraz w strefach, w których używanie zdalnego sterowania radiowego jest zabronione.

Niniejsze sterowanie radiowe

Zasięg: dla osiągnięcia największego zasięgu należy uzyskać optymalną pozycję anteny odbiorczej, nakierunkować pilot w stronę odbiornika, unikać przeszkód na drodze sygnału, pilot umieścić wysoko, minimum 1-2 sek. trzymać naciśnięty przycisk nadawczy pilota. Faktycznie uzyskany zasięg w miejscu używania uzależniony jest od pozycji nadajnik-odbiornik, jak również ukierunkowaniu anteny odbiornika. Zasięg ten może ulegać zmianie pod wpływem deszczu, mgły, śniegu i lokalnych źródeł zakłóceń..

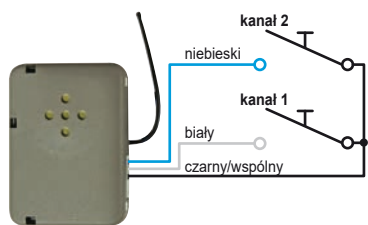
Pomoc przy nieprawidłowościach:

• **niepoprawny model pilota?** pilot i odbiornik niekompatybilne do siebie.

• **zasięg za krótki?**

- położenie anteny w odbiorniku sprawdzić/zmienić.
- ukierunkowanie lub pozycję pilota zmienić.
- ewtl. sygnał zakłócający pochodzący od innej radiolinii

Czyszczenie: obudowę można

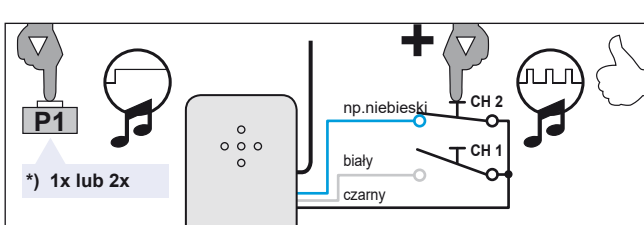


Nadajnik RS 868, 2 kanałowy:

Poniższa instrukcja jest dodatkiem do instrukcji „System Radiowy Rolling Code RS 868”.

Nadajnik wysyła sygnał wtedy gdy albo niebieski albo biały przewód (kanał 1 lub 2) zostanie zwarty na ok. 1-2 sek z przewodem czarnym poprzez przycisk lub np. czujnik ruchu (kontakt bezpotencjałowy).

Odbiornik sprawdza przychodzący sygnał pod względem poprawnego kodu, zanim przekaże rozkaz dalej.



Wgrywanie nadajnika 2-kanał.:

Proces wgrywania (uczenia się) musi zostać aktywowany w danym odbiorniku (przycisk P1).
⇒ patrz odpowiednia instrukcja odbiornika.

1. Zbliżyć nadajnik do odbiornika.
2. Przycisk zapamiętywania P1 w odbiorniku **1x lub 2x *** nacisnąć i trzymać naciśnięty, po ca. 0,8 sek. rozlegnie się sygnał dźwiękowy ciągły.

***) Przy odbiornikach 2-kanał.:**
1x nacisnąć i trzymać naciśnięty: Odbiornik uczy się kodu dla kanału nr 1.
2x nacisnąć i trzymać naciśnięty: Odbiornik uczy się kodu dla kanału nr 2.

Przy innych odbiornikach:
1x nacisnąć i trzymać

3. W czasie trzymania naciśniętego P1 należy zewrzeć przewód biały lub niebieski z przewodem czarnym.

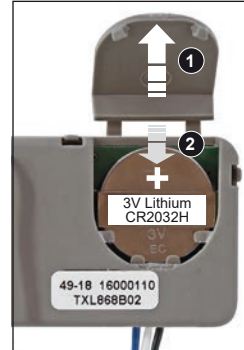
4. Zakończenie wgrywania jest sygnalizowane jest dźwiękiem przerywanym. Kod nadajnika został wgrany do odbiornika. Dla wgrania drugiego kanału należy całość powtórzyć, zwierając pozostały przewód z czarnym.

5. Proces wgrywania został zakończony. Należy sprawdzić poprawne funkcjonowanie nowego nadajnika naciskając jego przyciski.

UWAGA: jeżeli kod nie zostanie zapamiętany w odbiorniku powodem może być:

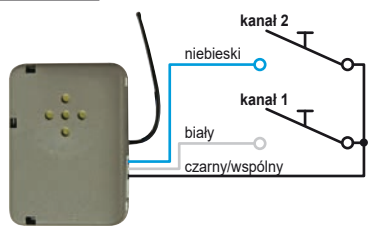
- Pamięć jest pełna
- Odbiornik nie jest aktywowany dla zdalnego uczenia się.
- Nadajnik i odbiornik nie są wzajemnie kompatybilne.

Jeżeli pamięć odbiornika jest pełna zasygnalizowane to zostanie w postaci dźwięków przerywanych przez okres 3 sek.



Wymiana baterii

Baterie mogą zostać wymienione wyłącznie na ten sam typ CR 2032 - niebezpieczeństwo eksplozji przy niezachowaniu tego samego typu!
W celu wymiany baterii podnieść zaślepkę. Nową baterię litową 3V-Lithium CR2032 włożyć jak na ilustracji. Pustą oddać do recyklingu.

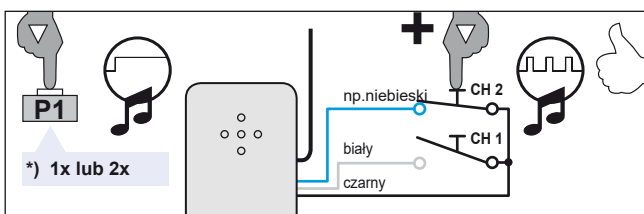


Nadajnik RS 868, 2 kanałowy:

Poniższa instrukcja jest dodatkiem do instrukcji „System Radiowy Rolling Code RS 868”.

Nadajnik wysyła sygnał wtedy gdy albo niebieski albo biały przewód (kanał 1 lub 2) zostanie zwarty na ok. 1-2 sek z przewodem czarnym poprzez przycisk lub np. czujnik ruchu (kontakt bezpotencjałowy).

Odbiornik sprawdza przychodzący sygnał pod względem poprawnego kodu, zanim przekaże rozkaz dalej.



Wgrywanie nadajnika 2-kanał.:

Proces wgrywania (uczenia się) musi zostać aktywowany w danym odbiorniku (przycisk P1).
⇒ patrz odpowiednia instrukcja odbiornika.

1. Zbliżyć nadajnik do odbiornika.
2. Przycisk zapamiętywania P1 w odbiorniku **1x lub 2x *** nacisnąć i trzymać naciśnięty, po ca. 0,8 sek. rozlegnie się sygnał dźwiękowy ciągły.

***) Przy odbiornikach 2-kanał.:**
1x nacisnąć i trzymać naciśnięty: Odbiornik uczy się kodu dla kanału nr 1.
2x nacisnąć i trzymać naciśnięty: Odbiornik uczy się kodu dla kanału nr 2.

Przy innych odbiornikach:
1x nacisnąć i trzymać

3. W czasie trzymania naciśniętego P1 należy zewrzeć przewód biały lub niebieski z przewodem czarnym.

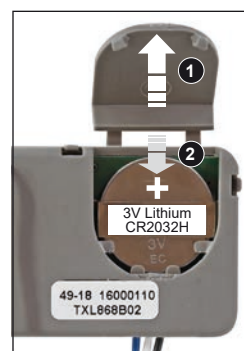
4. Zakończenie wgrywania jest sygnalizowane jest dźwiękiem przerywanym. Kod nadajnika został wgrany do odbiornika. Dla wgrania drugiego kanału należy całość powtórzyć, zwierając pozostały przewód z czarnym.

5. Proces wgrywania został zakończony. Należy sprawdzić poprawne funkcjonowanie nowego nadajnika naciskając jego przyciski.

UWAGA: jeżeli kod nie zostanie zapamiętany w odbiorniku powodem może być:

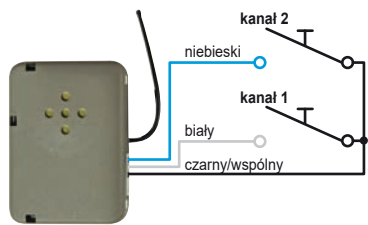
- Pamięć jest pełna
- Odbiornik nie jest aktywowany dla zdalnego uczenia się.
- Nadajnik i odbiornik nie są wzajemnie kompatybilne.

Jeżeli pamięć odbiornika jest pełna zasygnalizowane to zostanie w postaci dźwięków przerywanych przez okres 3 sek.



Wymiana baterii

Baterie mogą zostać wymienione wyłącznie na ten sam typ CR 2032 - niebezpieczeństwo eksplozji przy niezachowaniu tego samego typu!
W celu wymiany baterii podnieść zaślepkę. Nową baterię litową 3V-Lithium CR2032 włożyć jak na ilustracji. Pustą oddać do recyklingu.

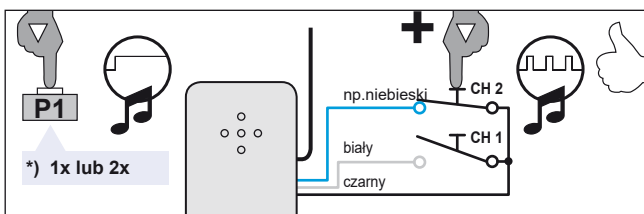


Nadajnik RS 868, 2 kanałowy:

Poniższa instrukcja jest dodatkiem do instrukcji „System Radiowy Rolling Code RS 868”.

Nadajnik wysyła sygnał wtedy gdy albo niebieski albo biały przewód (kanał 1 lub 2) zostanie zwarty na ok. 1-2 sek z przewodem czarnym poprzez przycisk lub np. czujnik ruchu (kontakt bezpotencjałowy).

Odbiornik sprawdza przychodzący sygnał pod względem poprawnego kodu, zanim przekaże rozkaz dalej.



Wgrywanie nadajnika 2-kanał.:

Proces wgrywania (uczenia się) musi zostać aktywowany w danym odbiorniku (przycisk P1).
⇒ patrz odpowiednia instrukcja odbiornika.

1. Zbliżyć nadajnik do odbiornika.
2. Przycisk zapamiętywania P1 w odbiorniku **1x lub 2x *** nacisnąć i trzymać naciśnięty, po ca. 0,8 sek. rozlegnie się sygnał dźwiękowy ciągły.

***) Przy odbiornikach 2-kanał.:**
1x nacisnąć i trzymać naciśnięty: Odbiornik uczy się kodu dla kanału nr 1.
2x nacisnąć i trzymać naciśnięty: Odbiornik uczy się kodu dla kanału nr 2.

Przy innych odbiornikach:
1x nacisnąć i trzymać

3. W czasie trzymania naciśniętego P1 należy zewrzeć przewód biały lub niebieski z przewodem czarnym.

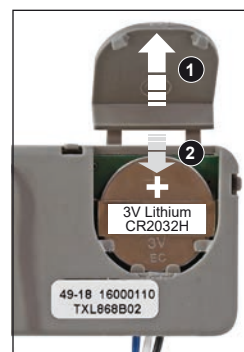
4. Zakończenie wgrywania jest sygnalizowane jest dźwiękiem przerywanym. Kod nadajnika został wgrany do odbiornika. Dla wgrania drugiego kanału należy całość powtórzyć, zwierając pozostały przewód z czarnym.

5. Proces wgrywania został zakończony. Należy sprawdzić poprawne funkcjonowanie nowego nadajnika naciskając jego przyciski.

UWAGA: jeżeli kod nie zostanie zapamiętany w odbiorniku powodem może być:

- Pamięć jest pełna
- Odbiornik nie jest aktywowany dla zdalnego uczenia się.
- Nadajnik i odbiornik nie są wzajemnie kompatybilne.

Jeżeli pamięć odbiornika jest pełna zasygnalizowane to zostanie w postaci dźwięków przerywanych przez okres 3 sek.



Wymiana baterii

Baterie mogą zostać wymienione wyłącznie na ten sam typ CR 2032 - niebezpieczeństwo eksplozji przy niezachowaniu tego samego typu!
W celu wymiany baterii podnieść zaślepkę. Nową baterię litową 3V-Lithium CR2032 włożyć jak na ilustracji. Pustą oddać do recyklingu.