



Nadajnik ścienny

Rojaflex WSTR-5

Do radiowych silników rurowych Rojaflex i odbiorników radiowych

ORYGINALNA INSTRUKCJA MONTAŻU I OBSŁUGI

Eine aktuelle Vollversion der Anleitung finden Sie hier/
You can find a current full version of the manual here/
Vous trouverez ici une version complète et actuelle du mode d'emploi/
Puede encontrar una versión completa actual del manual aquí/
Potete trovare una versione completa attuale del manuale qui/
Een actuele volledige versie van de handleiding vindt u hier/
Aktualną, pełną wersję podręcznika można znaleźć tutaj/
A kézikönyv aktuális, teljes verzióját itt találja:

Original Montageanleitung **DE**

Original instructions **EN**

Mode d'emploi original **FR**

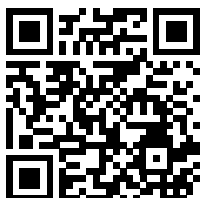
Instrucciones originales **ES**

Manuale d'uso originale **IT**

Originele gebruiksaanwijzing **NL**

Oryginalna instrukcja obsługi **PL**

Eredeti összeszerelési útmutató **HUN**





5 - kanałowy nadajnik ścienny z timerem

do radiowych silników rurowych
Rojaflex i odbiorników radiowych
WSTR-5



Art.-Nr.

WSTR-5

90100087

UWAGA!

Po rozpakowaniu należy porównać typ urządzenia z odpowiednimi informacjami na tabliczce znamionowej. Niekompletnych urządzeń lub urządzeń niezgodnych z podanymi informacjami nie wolno uruchamiać, a przed ich uruchomieniem należy złożyć reklamację w naszym dziale obsługi klienta (patrz informacje kontaktowe).

SPIS TREŚCI

Ogólne instrukcje bezpieczeństwa	3 - 5
Przegląd funkcji / wymiana baterii	6
Wyświetlacz przeglądu funkcji	7
Dane techniczne / zakres dostawy	8

Programowanie i ustawienia	9 - 17
-----------------------------------	---------------

Programowanie nadajnika ściennego	9
Dodawanie nadajnika ściennego / usuwanie nadajnika ściennego	10
Włączanie i wyłączanie funkcji wyłącznika czasowego	11
Ustawianie bieżącej godziny i daty	12-13
Programowanie czasów podnoszenia i opuszczania	14-16
Sprawdzanie ustawionych wartości	17

Uwagi	18 - 19
Dane kontaktowe	Tylna okładka



Deklaracja zgodności UE zgodnie z artykułem 10(9):

Niniejszym firma Schoenberger Germany Enterprises GmbH & Co. KG, Hohenschäftlarn, że system radiowy typu rojaflex z nadajnikiem ręcznym "WSTR-5" jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:
www.rojaflex.com/konformitaetserklaerungen.html

 OSTRZEŻENIE!**Ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa!**

- Ze względu na bezpieczeństwo osób należy bezwzględnie przestrzegać niniejszych instrukcji!
- Należy zachować instrukcję i przekazać ją nowemu właścicielowi przy zmianie właściciela!
- Urządzenie może być używane przez dzieci w wieku od 8 lat wzwyż oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, a także osoby nieposiadające doświadczenia i wiedzy, jeżeli otrzymały one nadzór lub instrukcje dotyczące bezpiecznego użytkowania urządzenia i rozumieją związane z tym zagrożenia.
- Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem.
- Czyszczenie i konserwacja przez użytkownika nie mogą być przeprowadzane przez dzieci bez nadzoru.

 OSTRZEŻENIE!

Silnik sterowany za pomocą sterownika radiowego (nadajnika) musi być odłączony od źródła zasilania podczas czyszczenia, konserwacji i wymiany części!

 OSTRZEŻENIE!

Podczas pracy przy urządzeniach elektrycznych istnieje zagrożenie życia z powodu porażenia prądem!

Należy przestrzegać instrukcji i wskazówek bezpieczeństwa napędu/ odbiornika sterowanego radiowo oraz odpowiednich instrukcji napędzanej rolety lub systemu ochrony przeciwsłonecznej!

 UWAGA!**Należy bezwzględnie przestrzegać poniższych instrukcji!**

Zasięg sterowania radiowego jest regulowany przez przepisy prawne dotyczące instalacji radiowych i zależy między innymi od warunków konstrukcyjnych.

Podczas planowania należy upewnić się, że jest wystarczający odbiór radiowy.

Dotyczy to w szczególności sytuacji, gdy nadajnik radiowy znajduje się w innym pomieszczeniu niż odbiornik radiowy i dlatego sygnał radiowy musi przenikać przez ściany lub sufity.

Nie należy instalować sterownika radiowego w bezpośrednim sąsiedztwie dużych powierzchni metalowych. Inne urządzenia nadawcze (np. słuchawki radiowe, nianie, radiostacje pogodowe), których częstotliwość nadawania jest identyczna z częstotliwością radiowego urządzenia sterującego, mogą zakłócać odbiór.

 Uwaga!

Należy bezwzględnie przestrzegać instrukcji prawidłowego użytkowania oraz warunków użytkowania!

W przypadku niewłaściwego użytkowania istnieje zwiększone ryzyko uszkodzenia sterowanego systemu!

- Sterowanie radiowe (nadajnik) należy stosować wyłącznie do łączenia z silnikami rolet, markiz i żaluzji lub ich odbiornikami.

- W przypadku opadów śniegu, oblodzenia lub zagrożenia zamarznięciem należy wyłączyć automatyczne funkcje sterowania radiowego, aby uniknąć uszkodzenia silnika lub układu napędowego.
- Należy używać wyłącznie oryginalnych części i akcesoriów producenta.
- Należy poinstruować wszystkie osoby w zakresie bezpiecznego korzystania ze sterowania radiowego i sterowanego nim silnika.
- Podczas uruchamiania należy obserwować poruszający się system (roletę, markizę, żaluzję) i nie dopuszczać do niego ludzi aż do zakończenia ruchu.
- Zabronić dzieciom bawienia się urządzeniem sterowanym radiowo.
- Nadajnik ręczny należy przechowywać w sposób uniemożliwiający jego przypadkowe uruchomienie, np. przez bawiące się dzieci.
- Zabezpieczyć sterowany system przed nieuprawnionym użyciem.
- Należy podjąć środki ostrożności zapobiegające niezamierzonemu włączeniu.
- Wszystkie prace związane z czyszczeniem urządzenia należy przeprowadzać w stanie beznapięciowym.
- Podczas obsługi otwartego/ wyciągniętego urządzenia należy zachować ostrożność, ponieważ części mogą spaść, jeśli mocowania (np. sprężyny) osłabną lub ulegną uszkodzeniu.
- Nie wolno używać uszkodzonego lub zniszczonego sprzętu.

- Sprawdź, czy silnik sterowany za pomocą sterownika radiowego i kabel sieciowy silnika nie są uszkodzone.



OSTRZEŻENIE!

Używanie wadliwych urządzeń może stanowić zagrożenie dla osób i powodować szkody materialne.

Sterownik radiowy i sterowane nim urządzenia należy regularnie sprawdzać pod kątem poprawności działania i nie dopuszczać do nich osób postronnych do czasu zakończenia kontroli poprawności działania!

W przypadku zauważenia jakichkolwiek uszkodzeń urządzenia należy skontaktować się z naszym działem serwisu (patrz strona z informacjami kontaktowymi).



UWAGA!

Po rozpakowaniu należy porównać typ urządzenia z odpowiednimi informacjami na tabliczce znamionowej.

Nie wolno uruchamiać niekompletnych urządzeń lub urządzeń niezgodnych ze specyfikacjami.



WAŻNE!

Instrukcja utylizacji!

(Dyrektywa Europejska 2012/19/EU (WEEE))

Nasze produkty elektryczne i elektroniczne są oznaczone symbolem przekreślonego pojemnika na kółkach, co oznacza, że produkty te oraz baterie, które mogą się w nich znajdować, muszą być zbierane oddzielnie po zakończeniu okresu użytkowania i nie mogą być wyrzucane razem z normalnymi odpadami domowymi.



Substancje zawarte w tych produktach mogą mieć negatywny wpływ na zdrowie i środowisko, dlatego użytkownicy produktów elektrycznych i baterii są również odpowiedzialni za recykling tych odpadów i w ten sposób przyczyniają się do ochrony, zachowania i poprawy stanu środowiska.

Obowiązek oddzielnego usuwania odpadów

Jednym z naszych obowiązków jako producentów jest informowanie użytkowników o obowiązku selektywnej utylizacji.

- W przypadku utylizacji produktów zawierających baterie należy wyjąć je z produktu i zutylizować oddzielnie.
- W przypadku utylizacji iluminantów należy je usuwać oddzielnie od pojemnika.

Opcja powrotu i Program recyklingu UE

Jesteśmy podłączeni do publiczno-prawnych systemów zwrotu w całej Europie i dzięki temu oferujemy naszym klientom dostęp do ogólnoeuropejskiej sieci lokalnych punktów recyklingu (centrów recyklingu, punktów odbioru itp.).

Nasze produkty są profesjonalnie przetwarzane w tych lokalnych zakładach. Dzięki temu zmniejsza się ilość odpadów, co jest korzystne dla środowiska.

Nasze numery rejestracyjne:

	Nr rej.*.
WEEE	DE 41060608
Bateria	DE 88866710
Iluminator	
Transport i Opakowanie wysyłkowe	DE5768543732165

*Szczegółowe informacje na temat rejestracji w innych krajach europejskich można znaleźć na stronie **Informacje kontaktowe**.

Odbiór przez nas jako producenta zgodnie z §19 WEEE nie jest wymagany.

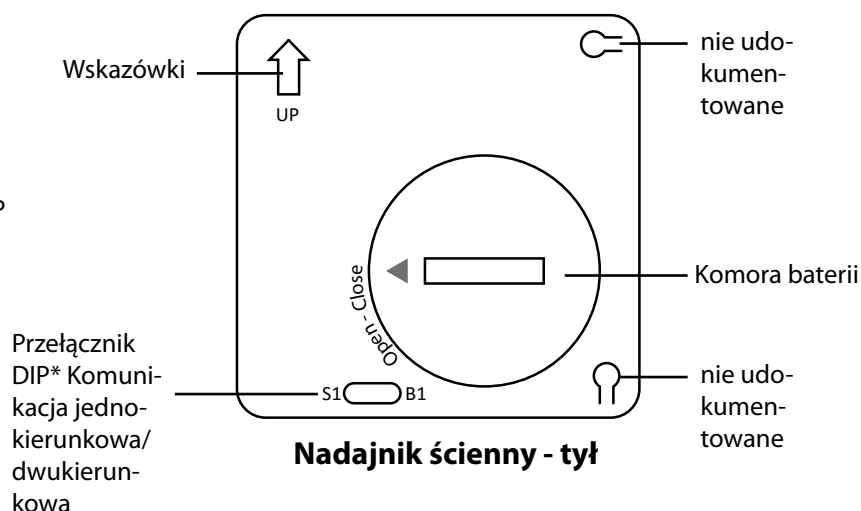
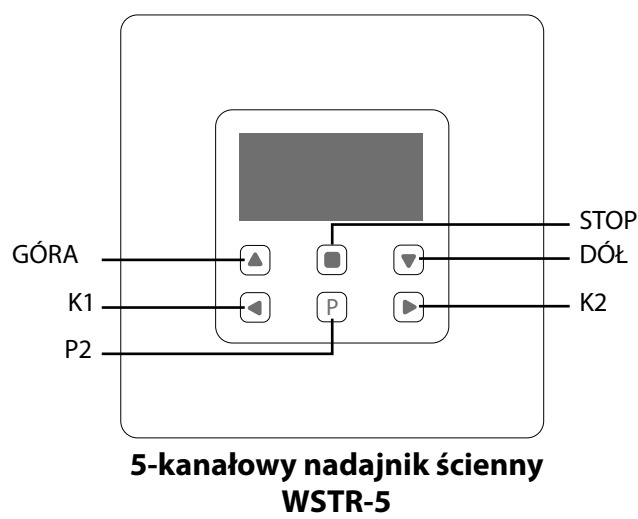
Informacje o stopniu spełnienia wymagań dotyczących zbierania i recyklingu

Naszym obowiązkiem jako producenta jest również informowanie o stopniu zgodności z wymogami dotyczącymi zbiórki i recyklingu. Ponieważ jesteśmy podłączeni do kwalifikowanego systemu odbioru, możemy odnieść się do stopnia spełnienia wymagań przez firmy zajmujące się recyklingiem.

Informacje te można znaleźć na naszej stronie internetowej.

Usuwanie danych osobowych

Niektóre z naszych produktów zawierają dane osobowe. Dotyczy to w szczególności urządzeń technologii informacyjnych i telekomunikacyjnych, takich jak komputery i smartfony. We własnym interesie należy pamiętać, że każdy użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych ze starych urządzeń przeznaczonych do utylizacji!



Do przełączania między poszczególnymi kanałami (1-5) służą przyciski K1 i K2. Kanał zaznaczony na czarno jest zawsze aktywny.

Gdy tylko zostanie podświetlona litera "a" (za wyświetlaczem kanału 5), sterowanie grupowe jest aktywne. **Wszystkie zaprogramowane odbiorniki są sterowane jednocześnie.**



Przyporządkowanie klawiszy może się różnić w zależności od modelu:

K1= K- (minus) / K2 = K+ (plus)

Wkładanie baterii / wymiana baterii

Bateria jest dostarczana luzem (w zależności od modelu nadajnika) lub jest już zainstalowana i zabezpieczona przed rozładowaniem folią ochronną. Otwórz komorę baterii, przekręcając pokrywę (np. monetą), zdejmij folię ochronną i włóż baterię do komory baterii stroną + (plus) skierowaną do góry.

Następnie ponownie zamknij komorę baterii.



W zależności od częstotliwości operacji przełączania, zalecamy wymianę baterii co najmniej co 2 lata.



Prosimy nie wyrzucać baterii do odpadów domowych! Zanieś je do odpowiedniego punktu utylizacji.



UWAGA!
Nie wolno połykać baterii!
Niebezpieczeństwo poparzenia chemicznego!

LCD - Wyświetlacz

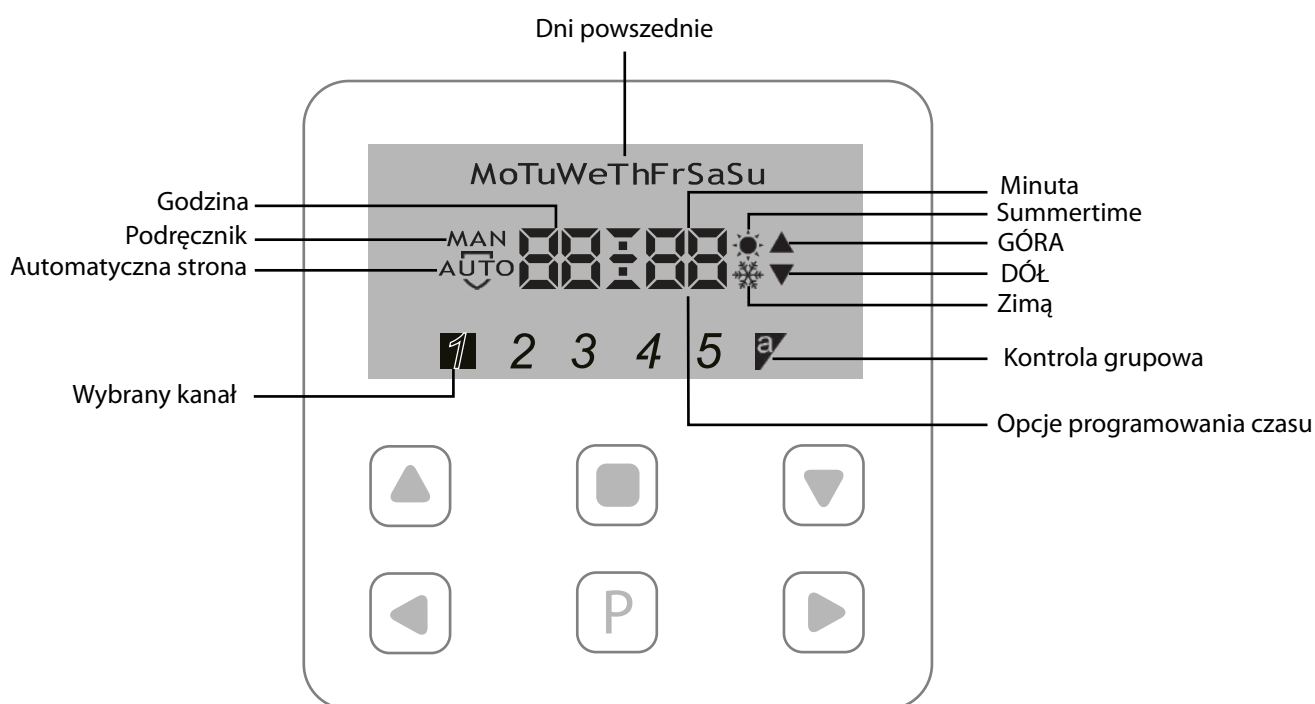
Nadajnik ścienny Rojaflex WSTR-5 posiada wieloliniowy wyświetlacz.

W górnym obszarze wyświetlane są dni tygodnia, w środkowej części wyświetlacza - godzina, wybrana funkcja (MANUAL / AUTO / AUTO z funkcją losową), a także status (UP/DOWN) oraz czas letni lub zimowy.

W dolnym obszarze pokazane są poszczególne kanały (1-5) oraz "a" jako symbol sterowania grupowego.

Kanał podświetlony na czarno oznacza aktualnie wybrany kanał.

Jeśli litera "a" jest podświetlona na czarno, aktywne jest sterowanie grupowe - wszystkie zaprogramowane odbiorniki są sterowane jednocześnie zarówno w trybie ręcznym, jak i automatycznym.



Przejście z czasu letniego na zimowy odbywa się automatycznie według ustalonych dni. Podczas programowania początkowego należy prawidłowo ustawić bieżącą datę!



W celu zaprogramowanego czasowo (automatycznego) sterowania roletami, albo żądany kanał musi być podświetlony na czarno - sterowanie czasowe aktywne TYLKO dla wybranego kanału - albo "a" jest podświetlone na czarno - WSZYSTKIE kanały / rolety są automatycznie otwierane lub zamykane w zaprogramowanym czasie.

Informacje na temat programowania czasów jazdy w górę i w dół znajdują się na stronach 14-16.

Dane techniczne

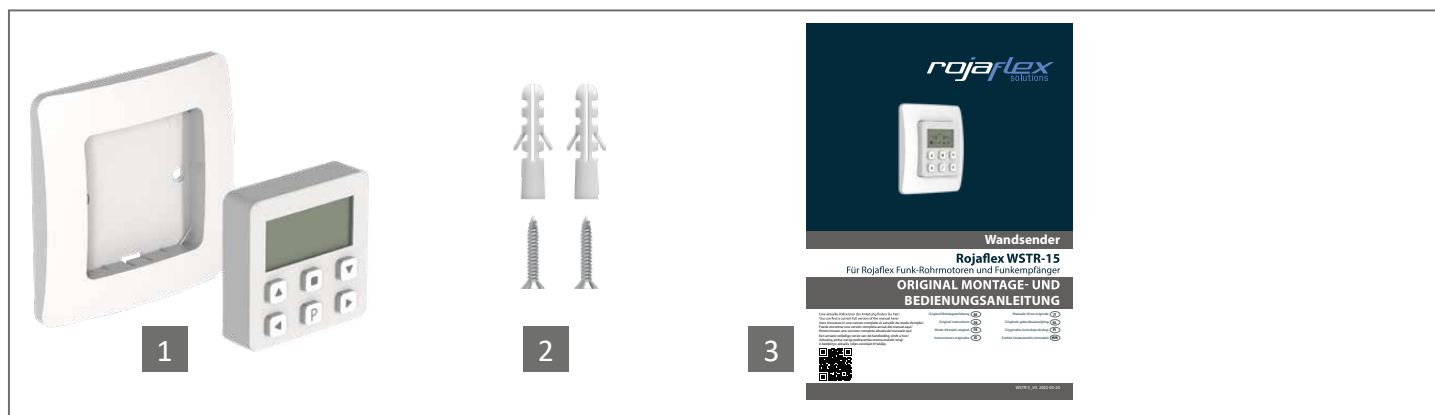
Właściwości użytkowe:	
Napięcie wejściowe	3V (bateria CR2450)
Częstotliwość nadawania	433,05 - 434,79 MHz
Prąd roboczy	≤ 15mA
Prąd spoczynkowy	≤ 15 µA
Zużycie energii w trybie gotowości	≤ 5 µW
Moc nadawcza	≤ 10 mW
Klasa ochrony	IP 20
Dopuszczalna temperatura otoczenia	+10°C do +50°C
Zasięg	Wolne pole: ok. 150 m /. w pomieszczeniach: ok. 30 m *.
Kanały	5 kanałów
Zgodność	Silniki radiowe i odbiorniki radiowe Rojaflex
System radiowy	Kodeks rolkowy
Wymiary (ok.)	(HxBxT) 50 mm × 50 mm × 14 mm

* Dane dotyczące zasięgu są wartościami przybliżonymi i zależą od warunków konstrukcyjnych.

Zakres dostawy

Podczas rozpakowywania należy porównać zawartość opakowania z informacjami dotyczącymi zakresu dostawy podanymi w niniejszej instrukcji!

1. Nadajnik naścienny z baterią
2. Rama zewnętrzna wraz z materiałem mocującym
3. Instrukcja obsługi



1. Tryb programowania - odbiornik radiowy lub silnik radiowy

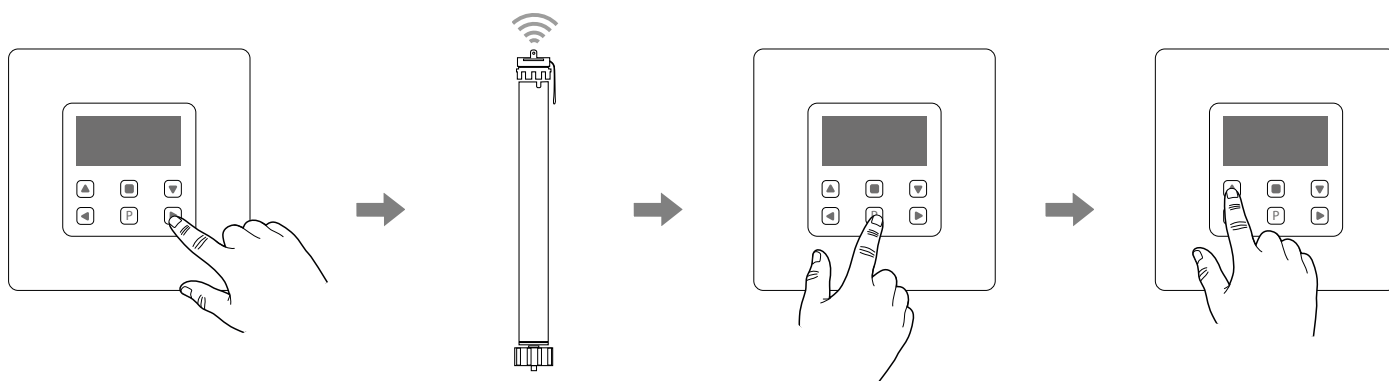
Ustaw odbiornik (zewnętrzny odbiornik radiowy Rojaflex lub silnik radiowy Rojaflex), w którym ma być zaprogramowany nadajnik ścienny, w tryb programowania zgodnie z odpowiednimi instrukcjami.



Każde naciśnięcie klawisza musi być wykonane w ciągu 4 sekund!

W przeciwnym razie system automatycznie wyjdzie z trybu programowania.

2. Programowanie nadajnika naściennego - WSTR-5



Wybierz żądany kanał, naciskając przycisk K1 (lub K2) (wybrany zostanie kanał podświetlony na czarno).

Funkcji grupy nie można zaprogramować oddzielnie jako kanału!

Ustaw odbiornik (silnik / odbiornik zewnętrzny) w tryb programowania zgodnie z instrukcją.

Naciśnij 2 razy przycisk programowania P2.

Naciśnij przycisk UP 1 x.
Silnik (migawka) na krótko porusza się w górę/dół i/lub odbiornik emituje sygnał dźwiękowy.

OK!

Pomyślnie przeprowadzono pierwsze programowanie kodu!

Aby zaprogramować dodatkowe odbiorniki, należy zacząć od początku.



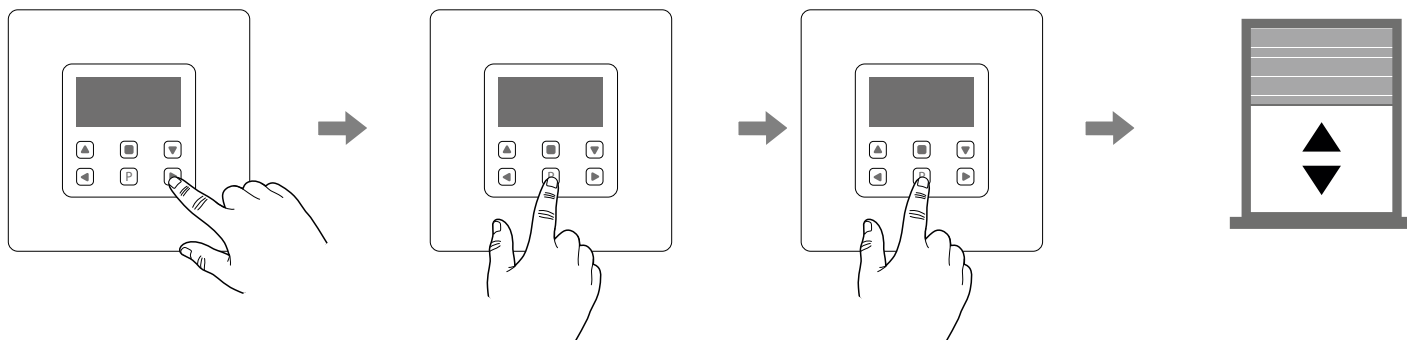
Następnie sprawdź działanie funkcji, naciskając przyciski GÓRA / STOP / DÓŁ.

Jeśli kierunek obrotu silnika jest odwrócony (roleta/silnik porusza się w dół po naciśnięciu przycisku GÓRA), należy zacząć od początku i po naciśnięciu przycisku P2 nacisnąć przycisk DÓŁ zamiast przycisku GÓRA!

Powoduje to zmianę kierunku obrotów silnika.

Zmiana kierunku obrotów silnika jest możliwa tylko w zależności od typu silnika, jeśli położenia krańcowe silnika nie zostały jeszcze zaprogramowane!

3. Dodaj nadajnik ścienny



Na **WCZEŚNIEJ** zaprogramowanym kanale wybierz już zaprogramowany kanał, naciskając przycisk K1 (lub K2).

Następnie na **NOWYM** kanale, który ma zostać dodany, wybierz kanał, który chcesz dodać, naciskając przycisk K1 (lub K2) (kanał podświetlony na czarno zostanie wybrany).

Na nadajniku ściennym, który został już zaprogramowany, naciśnij 3 razy przycisk programowania P2.

Następnie naciśnij raz przycisk programowania P2 na nadajniku ściennym, który ma zostać przeprogramowany.

Silnik (migawka) na krótko porusza się w górę/dół i/lub odbiornik emituje sygnał dźwiękowy.

OK!

Dodano nadajnik ręczny.



Ważne: W systemach z SI (system jednokierunkowy / komunikacja jednokierunkowa) przycisk P2 nadajnika ręcznego, który został już zaprogramowany, jest wciskany tylko 2x!

Dotyczy to m.in. przemienników MLSF/MLMF oraz odbiorników zewnętrznych REHK-1 i RUE-UP.

Należy zapoznać się z instrukcjami dotyczącymi danego odbiornika/silnika.

4. Usuń nadajnik ścienny



NIE jest możliwe indywidualne usuwanie nadajników ręcznych lub naściennych!

1. Zasilanie jest włączone (silnik jest podłączony i gotowy do pracy).
 2. Naciśnij przycisk programowania P2 1 x. Silnik emituje 1 sygnał dźwiękowy.
 3. Naciśnij przycisk STOP 1 x. Silnik emituje 1 sygnał dźwiękowy.
 4. Naciśnij przycisk programowania P2 1 x. Silnik emituje 3 sygnały dźwiękowe*.
- OK! WSZYSTKIE nadajniki ścienne (ręczne) są usuwane!

*Częstotliwość sygnałów dźwiękowych lub reakcji silnika / migawki zależy od odbiornika.
Należy przestrzegać odpowiednich instrukcji dla danego odbiornika/silnika.

Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcjach silników rurowych Rojaflex lub odbiorników radiowych.

5. Włączanie i wyłączanie funkcji wyłącznika czasowego

Tryb ręczny

Tryb automatyczny 1 „AUTO”

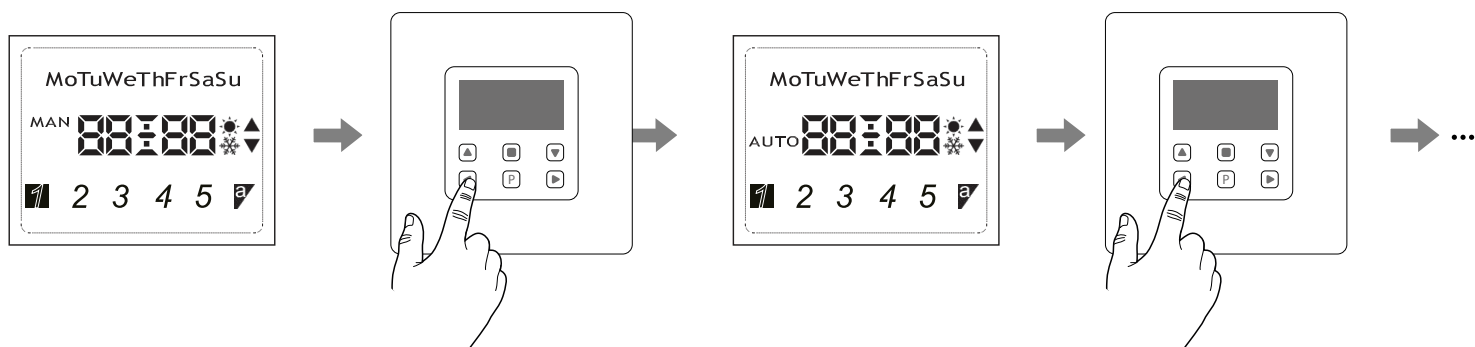
Tryb automatyczny 2 „AUTO”

Brak funkcji timera (automatyczne wyłączenie)

Funkcja Timer w GÓRA i DÓŁ (rolety otwierają się i zamykają automatycznie o zaprogramowanych wcześniej porach)

Funkcja Timer w GÓRĘ i W DÓŁ z funkcją losową (rolety otwierają się i zamykają automatycznie o zaprogramowanych wcześniej czasach - ustawione czasy otwarcia i zamknięcia są jednak przesuwane losowo w zakresie od 0 do 15 minut).

Naciskając i przytrzymując przycisk K1, można przełączać się między poszczególnymi trybami.

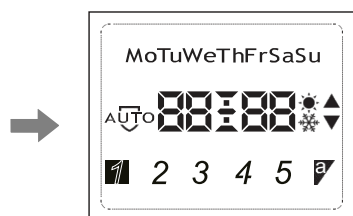


MAN
Tryb ręczny.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk K1.
Po ok. 5 sekundach wyświetlacz zmieni się z "MAN" na "AUTO".
Zwolnij przycisk.

AUTO
Tryb automatyczny

Ponownie naciśnij i przytrzymaj przycisk K1.
Po upływie ok. 5 sekund wyświetlacz zmieni się z "AUTO" na "AUTO z funkcją losową".
Zwolnij przycisk.



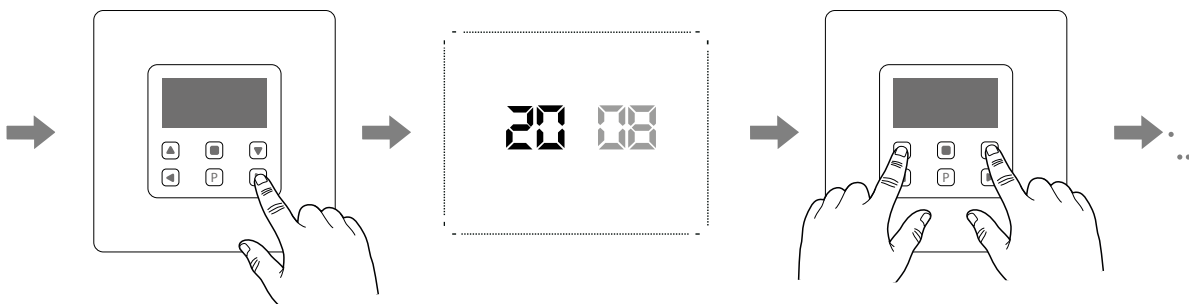
AUTO
Tryb automatyczny z funkcją losową.

6. Ustawianie bieżącej godziny i daty



Każde naciśnięcie klawisza musi być wykonane w ciągu 4 sekund!
W przeciwnym razie system automatycznie wyjdzie z trybu programowania.

Przełącz na tryb ręczny,
jak opisano w punkcie 4.



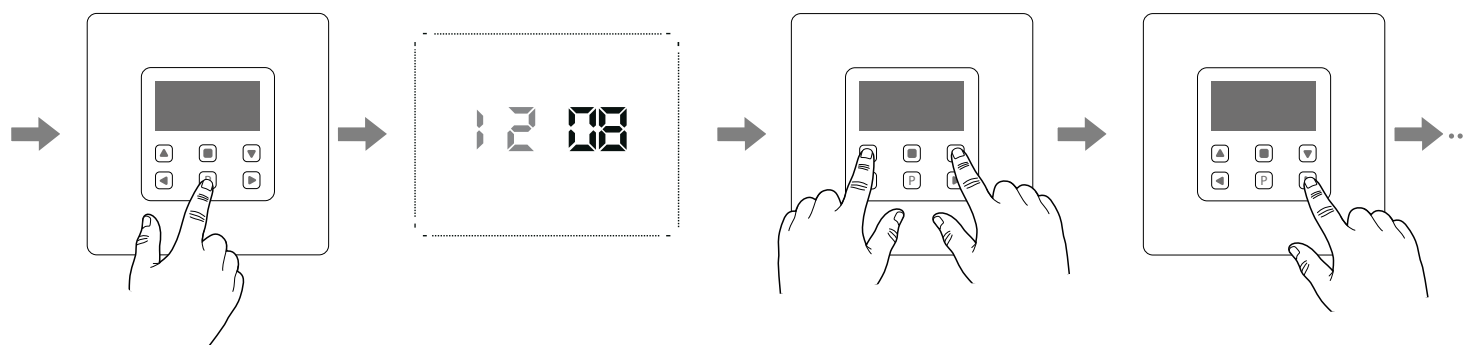
Naciśnij i przytrzymaj przycisk
K2.

Dwie ostatnie cyfry migają.

Użyj przycisków UP i DOWN,
aby ustawić żądany rok.

Po ok. 5 sekundach zostanie
wyświetlony aktualnie ustawi-
ony rok.

Zwolnij przycisk.



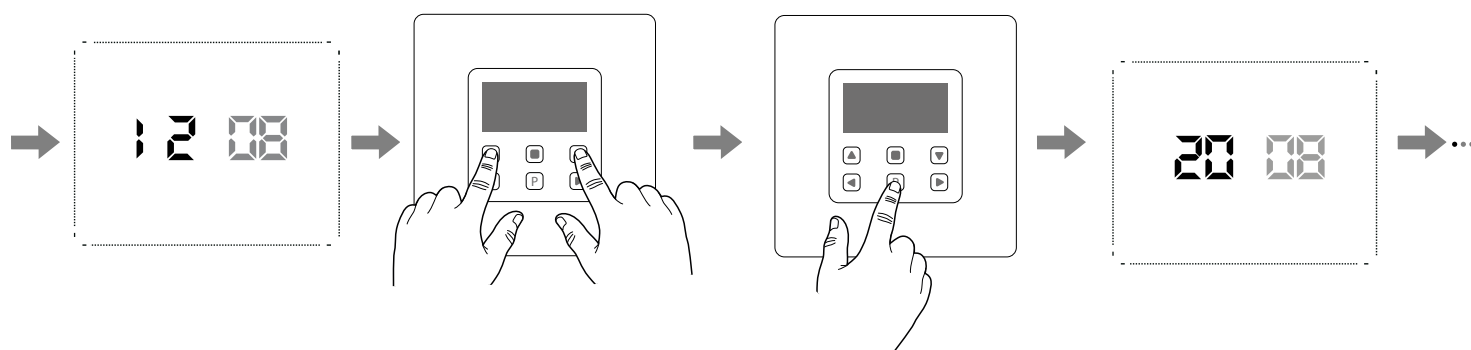
Aby potwierdzić rok, naciśnij
raz przycisk programowania
P2.

Na wyświetlaczu pojawi się
data.

Wyświetlacz miesiąca miga.

Użyj przycisków UP i DOWN,
aby ustawić bieżący miesiąc.

Po ustawieniu miesiąca
naciśnij przycisk K2.

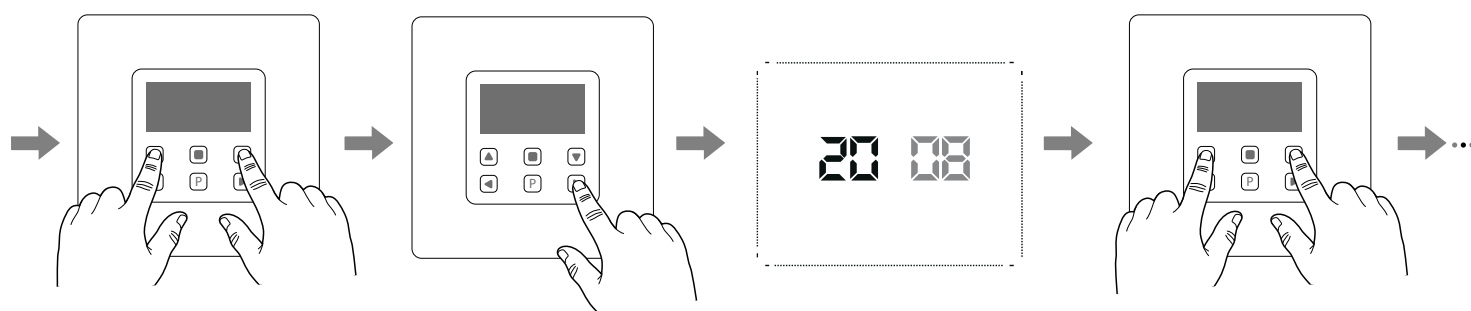


Wyświetlacz dnia miga.

Użyj przycisków UP i DOWN, aby ustawić bieżący dzień.

Aby potwierdzić ustawiony miesiąc i dzień, naciśnij przycisk programowania P2 1 x.

Zostanie wyświetlone wskazanie godziny i zacznie migać wskazanie godziny.

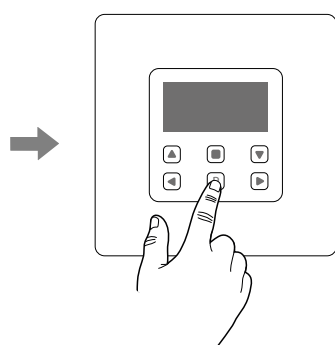


Użyj przycisków UP i DOWN, aby ustawić aktualną godzinę.

Po ustawieniu godziny naciśnij przycisk K2.

Wyświetlacz minut miga.

Użyj przycisków UP i DOWN, aby ustawić aktualną minutę.



Aby potwierdzić ustawione wartości (rok/miesiąc/dzień/czas), naciśnij ponownie przycisk programowania P2.

Programowanie godziny i daty zostało zakończone, ustawienia zostały zapisane.

7. Ustawianie / programowanie czasów jazdy w górę i w dół

-Tryb automatyczny i tryb automatyczny z funkcją losową.



Każde naciśnięcie klawisza musi być wykonane w ciągu 4 sekund. W przeciwnym razie system automatycznie wyjdzie z trybu programowania!

Przed rozpoczęciem programowania należy najpierw wybrać kanał, który ma być zaprogramowany, za pomocą przycisków K1 i K2.

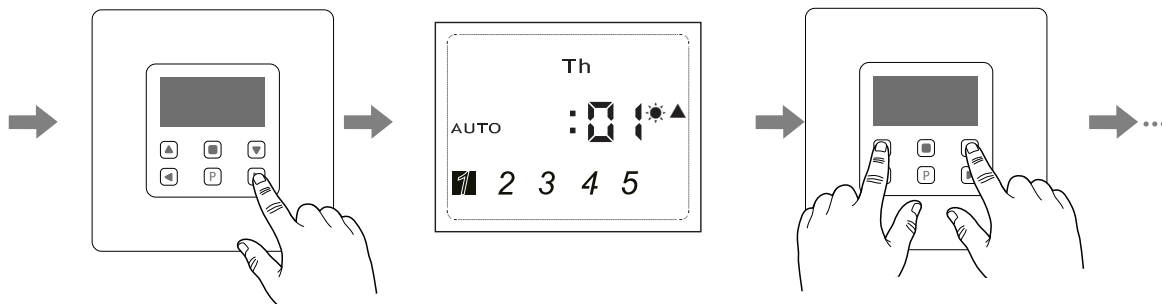
Opcje programowania czasu:

- | | |
|--------------|---|
| Program - 01 | poniedziałek-niedziela (program dzienny > każdego dnia inna godzina odjazdu i przyjazdu) |
| Program - 02 | poniedziałek-niedziela (program tygodniowy > każdego dnia są takie same godziny odjazdu i przyjazdu) |
| Program - 03 | poniedziałek-piątek / sobota+sobota (program weekendowy > poniedziałek-piątek = te same czasy załączania i wyłączania, > sobota+sobota = programowany oddzielnie) |

Te same opcje programowania czasu istnieją również w trybie programowania losowego.

Einstellungen am Beispiel von Programm-01 (Tagesprogramm):

Przełącz na tryb automatyczny lub automatyczny z funkcją losową, jak opisano w punkcie 4.



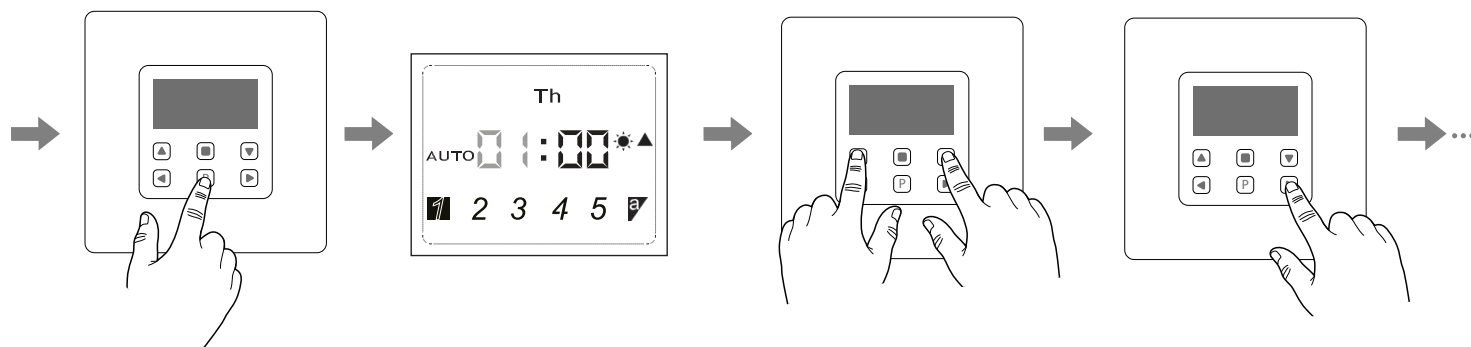
Naciśnij i przytrzymaj przycisk Przycisk K2.

Po ok. 5 sekundach zostaną wyświetlone opcje programowania czasu.

Zwolnij przycisk.

Zostaną wyświetlone opcje programowania czasu.

Użyj przycisków UP i DOWN, aby wybrać jedną z 3 różnych opcji programowania czasu (patrz powyżej - Opcje programowania czasu).

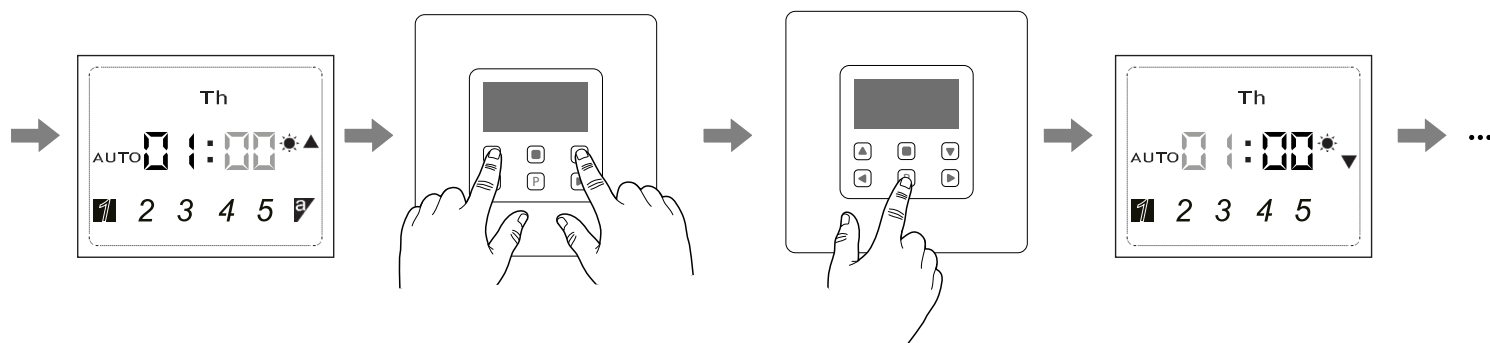


Po wybraniu żądanej opcji programowania czasu naciśnij raz przycisk programowania P2.

Wyświetlacz godziny miga, a na wyświetlaczu pojawia się symbol UP.

Użyj przycisków UP i DOWN, aby ustawić żądaną godzinę.

Po ustawieniu godziny naciśnij przycisk K2.

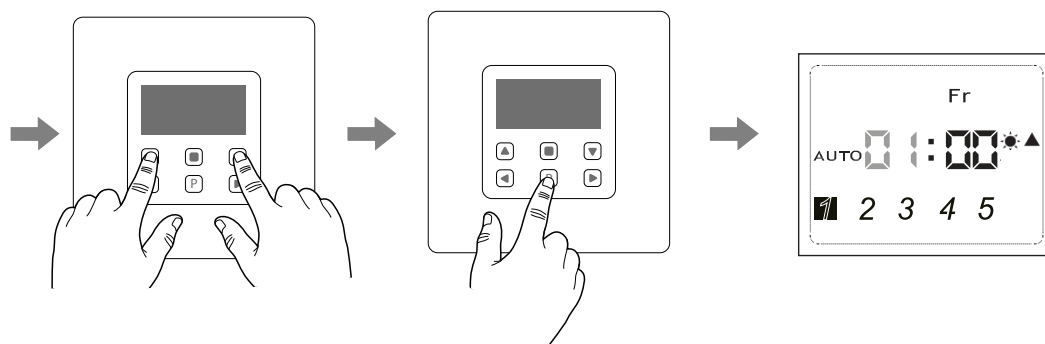


Wyświetlacz minut miga.

Użyj przycisków UP i DOWN, aby ustawić żądaną minutę.

Po ustawieniu żadanego czasu dla UP naciśnij przycisk P2.
Ustawiony czas UP dla wyświetlanego dnia zostanie zapisany.

Na wyświetlaczu pojawi się informacja o zaprogramowaniu czasu DOWN.
Wskaźnik godziny miga.



Postępuj tak, jak przy programowaniu czasu OPEN.

Po ustawieniu godziny i minuty dla czasu DOWN, naciśnij ponownie przycisk P2.

Ustawiony czas DOWN dla wyświetlanego dnia zostanie zapisany.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat o zaprogramowaniu godziny UP na następny dzień.

Wskaźnik godziny miga.

Aby zaprogramować czasy UP i DOWN dla pozostałych dni, należy postępować w sposób opisany powyżej.

Aby zaprogramować czasy ruchu w górę i w dół dla kolejnych kanałów, należy zacząć od początku.

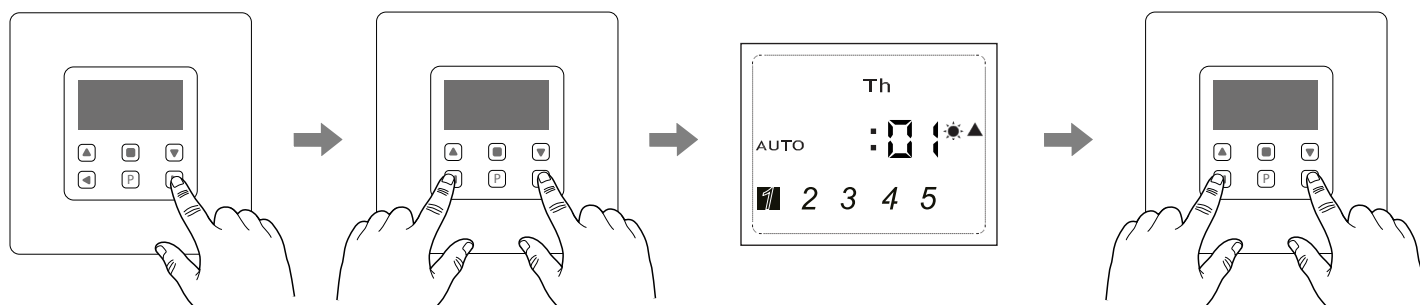


Uwaga!

Czasy jazdy w górę i w dół muszą być zaprogramowane oddzielnie dla każdego kanału!

(Wybierz kanał - przełącz na tryb automatyczny - wybierz opcję programowania czasu - zaprogramuj czas GÓRA - zaprogramuj czas DÓŁ - potwierdź przyciskiem P2 itd.)

8. Sprawdzanie ustawionych wartości - daty, czasu przejścia w górę i w dół



Najpierw wybierz żądany kanał, naciskając przycisk K1 (lub K2) (wybrany zostanie kanał podświetlony na czarno).

Następnie naciśnij jednocześnie przyciski K1 i K2.

Na wyświetlaczu pojawią się opcje programowania czasu wybrane dla tego kanału.

Naciskając przycisk K1 (do przodu) lub K2 (do tyłu), można teraz sprawdzić wszystkie ustawione wartości dla wybranego kanału.

Aby zakończyć działanie funkcji, naciśnij przycisk Stop.



Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcjach silników rurowych Rojaflex lub odbiorników radiowych.

[illegible]

[illegible]

Przedruki, w tym fragmenty, tylko za zgodą autora.

Zmiany w produktach, które naszym zdaniem służą poprawie jakości, może zostać przeprowadzona w dowolnym momencie, nawet bez uprzedzenia lub powiadomienia.

Ilustracje mogą być przykładowymi ilustracjami, które różnią się wyglądem od dostarczonych towarów.

Z wyjątkiem błędów. Nie ponosimy odpowiedzialności za błędy w druku. Obowiązują nasze ogólne zasady i warunki.

W razie jakichkolwiek pytań dotyczących tego produktu prosimy o kontakt pod następującym adresem:

rojaflex
jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy
Schoenberger Germany Enterprises GmbH & Co. KG
Zechtraße 1-7
82069 Hohenschäftlarn
Germany

T +49 (0) 8178 / 93 29 93 93

F +49 (0) 8178 / 93 29 93 94

info@rojaflex.com
www.rojaflex.com

EU Waste and recycling / Registrations

Germany for electrical devices:

Stiftung EAR

WEEE-Reg.-no.: DE 41060608

Germany for batteries:

Stiftung EAR

Batt-Reg.-no.: DE 88866710

Germany for packaging:

LUCID Reg.-no.: DE5768543732165

Austria for electrical devices:

Elektro Recycling Austria (ERA) GmbH

ERA Contract no: 40801

Austria for packaging:

Altstoff Recycling Austria (ARA) AG

ARA License number: 23363

Switzerland for electrical devices:

Stiftung SENS

Membership number: VP11544

France for electrical devices:

Ecologic

Membership number / Take-back system: M3670

National registry: UIN FR208795_01SUIN

France for packaging:

Citeo

Membership number / Take-back system: 532886

National registry: UIN FR208795_01SUIN

Spain for electrical devices:

ECOTIC

Reg.-no.: RII-AEE- 7601

Spain for packaging:

Ecoembes

Membership number: 97556

Italy for electrical devices:

Raccolta differenziata. Verifica le disposizioni del tuo Comune!

Reg.-no.: n/a

Italy for packaging:

Raccolta differenziata. Verifica le disposizioni del tuo Comune!

Membership number: n/a