433 MHz CE

W celu optymalnego wykorzystania możliwości nadajników serii AURA prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją.
Nadajniki serii AURA są kompatybilne ze wszystkimi odbiornikami marki YOODA.

1. Dane techniczne





1. Sterowanie:
możliwość sterowania 1 napędem
bądź grupą do 20 napędów na każdym kanale

2. Zasięg:
do 200 metrów na terenie otwartym,
do 35 metrów w pomieszczeniach

3. Bateria:
2 x CR2430

4. Zasilanie:
3 V

5. Wymiary:
80 x 80 x 17 mm

6. Moc sygnału:
10 mW

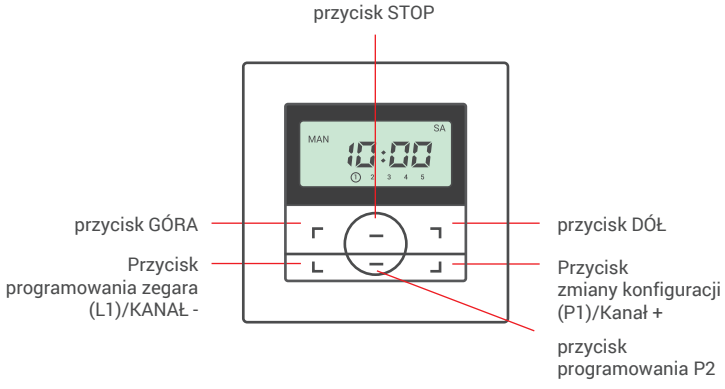
7. Temperatura pracy:
od 0°C do 50°C

8. Stopień ochrony:
IP 30

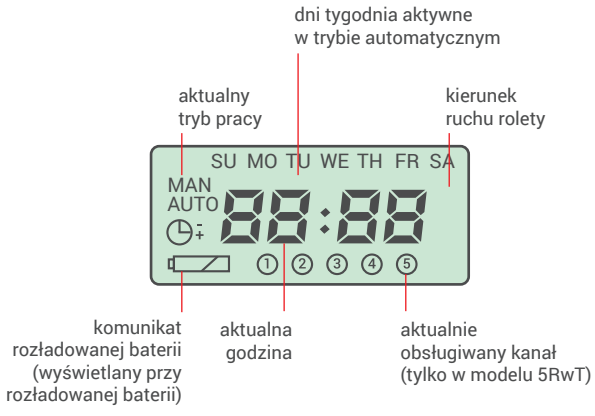
Od góry:
1. Pilot AURA 5-kanałowy z programatorem czasowym, biały (AURA_5RwT)
2. Pilot AURA 1-kanałowy z programatorem czasowym, biały (AURA_1RwT)

Zasięg podawany przez producenta jest wartością zmienną, zależną od warunków panujących w środowisku, w którym urządzenie pracuje. Wpływ na zasięg mają takie czynniki jak: konstrukcja budynku, zakłócenia sygnału generowane przez inne urządzenia itp.

2. Opis urządzenia



Nadajnik 1-kanałowy lub 5-kanałowy (przód)



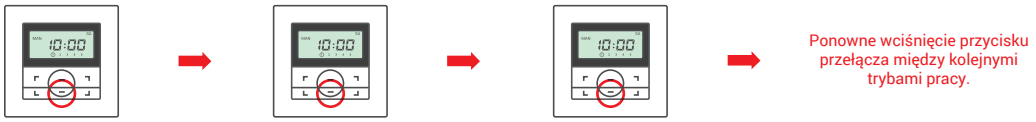
Wyświetlacz LCD

1. Aby kanał działał w trybie automatycznym, należy go aktywować. Jeżeli w trybie automatycznym numer kanału miga, oznacza to, że dany kanał nie działa w tym trybie.
2. Różnica pomiędzy zaprogramowanym czasem automatycznego podnoszenia a opuszczania nie może być mniejsza niż 32 minuty. W przypadku próby ustawienia czasów o różnicy mniejszej niż dopuszczalna, na wyświetlaczu pojawi się komunikat o błędzie, a wprowadzone zmiany nie zostaną zapisane.
3. Naciśnięcie przycisku GÓRA lub DÓŁ w trybie automatycznym, spowoduje wyświetlenie aktualnie zaprogramowanej godziny podnoszenia lub opuszczania oraz symbolu wykonywanej komendy.
4. Żywotność baterii wynosi ok. 1 roku przy wykonaniu średnio czterech poleceń dziennie.
5. Baterie należy wymienić gdy odbiornik przestanie reagować w momencie naciskania klawiszy.
6. Przy wymianie baterii należy zwrócić uwagę na jej prawidłową polaryzację.
7. Gdy na wyświetlaczu wszystkie kanały są zaznaczone, włączony jest kanał grupowy umożliwiający jednoczesne sterowanie wszystkimi roletami, które zaprogramowane są na poszczególnych kanałach. Na tym kanale nie wykonujemy żadnych procedur programowania. Kanał grupowy tworzony jest automatycznie.
8. Aby urządzenia, które są zaprogramowane na wszystkich kanałach działały o zaprogramowanym czasie, należy na nadajniku wybrać kanał grupowy i ustawić tryb automatyczny.
9. Programator tygodniowy można ustawić na 4 sposoby (jeden czas podnoszenia i opuszczania dla wybranej opcji):
- poszczególne dni tygodnia;
- dni robocze;
- dni robocze + sobota;
- cały tydzień.

Baterie mogą zawierać składniki powodujące uszczerbek na zdrowiu lub poważną degradację środowiska.
Zużyte baterie należy wyrzucać do specjalnie oznaczonych pojemników.

3. Zmiana trybu pracy

1. Tryb pracy ręcznej: normalny tryb pracy, bez funkcji sterowania czasowego.
2. Tryb pracy automatycznej: normalny tryb pracy z funkcją sterowania czasowego.
3. Tryb pracy losowej: funkcja sterowania czasowego z losowo wybraną godziną z przedziału ± 15 minut od ustawionego czasu automatycznego.
4. Tryb pracy zmienia się dla wszystkich kanałów.



Przytrzymując przycisk programowania (P2) przez ok. 3 sekundy ustawiamy tryb pracy manualnej.

Przytrzymując przycisk programowania (P2) przez ok. 3 sekundy ustawiamy tryb pracy automatycznej.

Przytrzymując przycisk programowania (P2) przez ok. 3 sekundy ustawiamy tryb pracy losowej.

Ponowne wciśnięcie przycisku przełącza między kolejnymi trybami pracy.

4. Aktywowanie kanałów w trybie automatycznym

1. Każdy kanał można aktywować bądź dezaktywować w trybie automatycznym.
2. Jeżeli kanał jest nieaktywny nadajnik nie będzie sterował danym odbiornikiem w trybie automatycznym o zaprogramowanym czasie.
3. Kanał jest nieaktywny, jeżeli cyfra mu odpowiadająca miga.
4. Domyślnie wszystkie kanały są aktywne w trybie automatycznym.



Przytrzymując przycisk programowania (P2) przez ok. 3 sekundy zmieniamy na tryb automatyczny lub losowy.

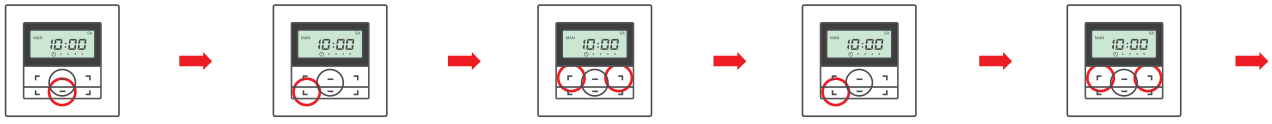
Przyciskiem „L1" lub „P1" wybieramy kanał.

Przytrzymując przycisk „P1" przez ok. 5 sekund dezaktywujemy kanał w trybie automatycznym. Numer kanału miga.

Ponownie przytrzymując przycisk „P1" przez ok. 5 sekund aktywujemy kanał w trybie automatycznym. Numer kanału świeci się na stałe.

5. Ustawienie aktualnego czasu

Ustawienie czasu należy przeprowadzić tylko w trybie ręcznym.
Dłuższa niż 10 sekund przerwa między kolejnymi wciśnięciami przycisku spowoduje automatyczne wyjście z trybu zmiany czasu bez zapisania wprowadzonych zmian.



Przytrzymując przycisk programowania (P2) przez ok. 3 sekundy zmieniamy na tryb manualny.

Wciskamy i przytrzymujemy przez ok. 5 s. przycisk „L1" (godzina zacznie migać).

Przyciskami GÓRA/DÓŁ ustawiamy aktualną godzinę.

Wciskając przycisk „L1" przechodzimy do ustawienia minut.

Przyciskami GÓRA/DÓŁ ustawiamy minuty.



Wciskając przycisk L1 przechodzimy do ustawienia aktualnego dnia tygodnia.

Przyciskami GÓRA/DÓŁ ustawiamy aktualny dzień tygodnia.

Wciskając przycisk „P1" potwierdzamy wprowadzone zmiany.

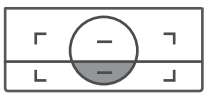
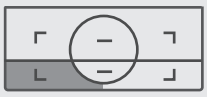
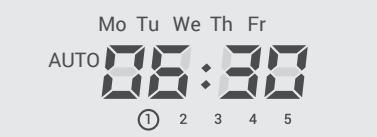
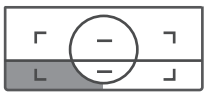
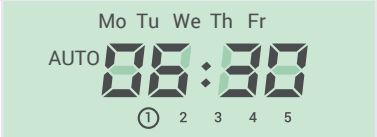
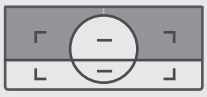
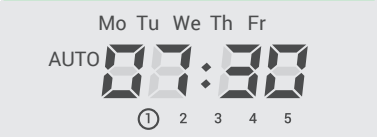
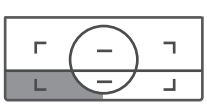
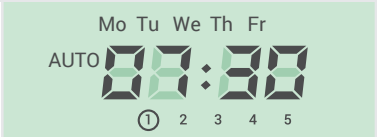
6. Zmiana ustawień czasu automatycznego podnoszenia i opuszczania

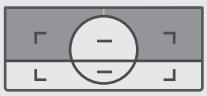
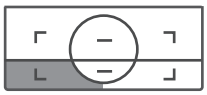
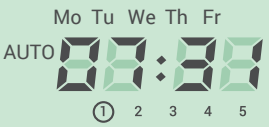
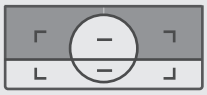
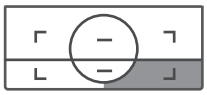
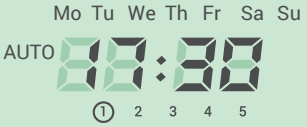
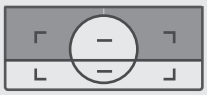
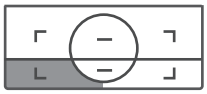
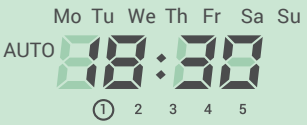
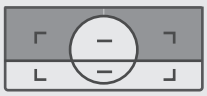
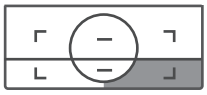
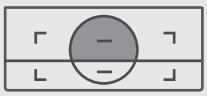
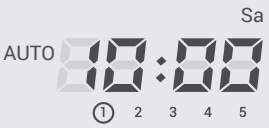
1. Różnica pomiędzy czasem podnoszenia i opuszczania nie może być mniejsza niż 32 minuty. W innym przypadku na wyświetlaczu pojawi się komunikat o błędzie.
2. Zmiany czasu podnoszenia i opuszczania dokonujemy tylko w trybie automatycznym.
3. Dłuższa niż 10 sekund przerwa między kolejnymi wciśnięciami przycisku spowoduje automatyczne wyjście z trybu zmiany czasu.
4. Aby nadajnik sterował wszystkimi roletami należy włączyć kanał grupowy. Dotyczy to wszystkich trybów pracy nadajnika.
5. Podczas ustawiania godziny automatycznego podnoszenia i opuszczania symbol „- - : - -" oznacza, że dana godzina nie jest aktywna w trybie automatycznym.
6. Aby wyjść z trybu zmiany czasu bez zapisywania zmian należy wcisnąć przycisk STOP.

7. Ustawienie czasu automatycznego podnoszenia i opuszczania

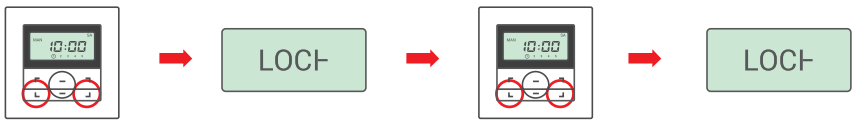
Poniższe czynności powtarzamy dla wszystkich pięciu kanałów podczas tego samego programowania.

PROGRAMOWANIE CZASU PODNOSZENIA I OPUSZCZANIA

WYKONYWANA CZYNNOŚĆ		KOMUNIKAT NA WYŚWIETLACZU	
Przytrzymując przycisk programowania (P2) przez ok. 3 sekundy zmieniamy na tryb automatyczny.		Na wyświetlaczu pojawi się symbol AUTO.	
Wciskamy i przytrzymujemy przycisk L1 przez ok. 3 sekundy.		Wyświetlony zostaje czas podnoszenia.	
Wciskamy jeden raz przycisk L1.		Na wyświetlaczu pojawi się czas podnoszenia. Godzina podnoszenia zacznie migać.	
Przyciskami GÓRA/DÓŁ ustawiamy godzinę.		Na wyświetlaczu pojawi się nowo ustawiona godzina podnoszenia.	
Wciskamy jeden raz przycisk L1.		Przechodzimy do ustawienia minuty podnoszenia. Minuta zacznie migać.	

Przyciskami GÓRA/DÓŁ ustawiamy minuty.		Na wyświetlaczu pojawi się nowo ustawiona minuta podnoszenia.	
Wciskamy jeden raz przycisk L1.		Dni tygodnia zaczną migać.	
Przyciskami GÓRA / DÓŁ ustawiamy dni tygodnia, w których działa automatyka czasowa. Dostępne są 4 opcje: 1. Wybrany dzień tygodnia; 2. Dni robocze; 3. Dni robocze + sobota; 4. Cały tydzień.		Na wyświetlaczu widoczne są dni tygodnia, w których będzie działać automatyka czasowa.	
Przyciskiem P1 przechodzimy do ustawienia godziny opuszczania.		Na wyświetlaczu pojawi się czas opuszczania. Godzina opuszczania zacznie migać.	
Przyciskami GÓRA/DÓŁ ustawiamy godzinę.		Na wyświetlaczu pojawi się nowo ustawiona godzina opuszczania.	
Wciskamy jeden raz przycisk L1.		Przechodzimy do ustawienia minuty opuszczania. Minuta zacznie migać.	
Przyciskami GÓRA/DÓŁ ustawiamy minuty.		Na wyświetlaczu pojawi się nowo ustawiona minuta opuszczania.	
Przyciskiem P1 zatwierdzamy ustawioną godzinę opuszczania.		Na wyświetlaczu pojawi się godzina podnoszenia (w przypadku nadajnika 5RwT, godziana następnego kanału).	
Po ustawieniu wszystkich czasów należy wcisnąć przycisk STOP aby zakończyć ustawianie czasów pracy automatycznej.		Na wyświetlaczu pojawi się aktualna godzina.	

8. Blokada klawiatury



Wciskamy jednocześnie przyciski L1 i P1 przez ok. 4 s.

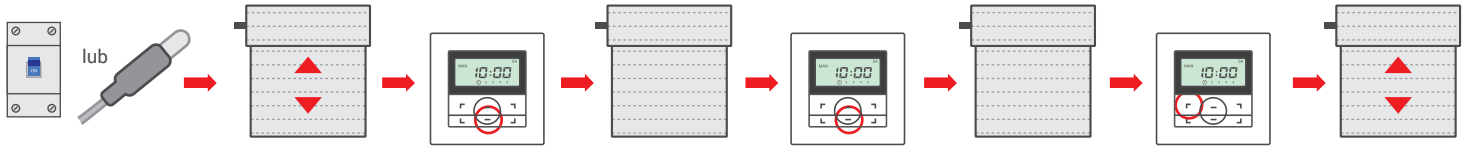
Na wyświetlaczu pojawi się napis „ LOCK “, klawiatura będzie zablokowana.

Wciskamy jednocześnie przyciski L1 i P1 przez ok. 4 s.

Na wyświetlaczu pojawi się napis „ LOCK “, klawiatura będzie odblokowana.

9. Programowanie pierwszego nadajnika do napędów typu R

1. Programowanie nadajnika zależne jest od rodzaju odbiornika. Przy programowaniu należy kierować się instrukcją obsługi urządzenia, którym nadajnik ma sterować.
2. Dłuższa niż 5 sekund przerwa między kolejnymi wciśnięciami przycisku spowoduje automatyczne wyjście z trybu programowania bez zapisania wprowadzonych zmian.
3. Dodawanie nadajnika tą metodą spowoduje wykasowanie pamięci odbiornika.



Włączamy zasilanie lub naciskamy mikrowyłącznik (przez 2 sek.) gdy zasilanie jest włączone.

Napęd wyda dźwięk. Roleta wykona krótkie ruchy góra/dół.

Wciskamy przycisk programowania (P2) na pilocie.

Napęd wyda dźwięk.

Wciskamy przycisk programowania (P2) na pilocie.

Napęd wyda dźwięk.

Wciskamy raz przycisk GÓRA.

Roleta wykona krótkie ruchy góra/dół i wyda kilka krótkich sygnałów dźwiękowych.