

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zegar-astronomiczny-programowalny-rev-303-8-24vdc-p-20099.html>

## Zegar astronomiczny programowalny REV-303 8-24VDC

Cena brutto	<b>344,40 zł</b>
Cena netto	<b>280,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>22083</b>

### Opis produktu

Zegar REV-303 jest mikroprocesorowym urządzeniem przeznaczonym do sterowania odbiornikami w zależności od czasu rzeczywistego bez konieczności ciągłej obsługi przy minimalnych kosztach i maksymalnej oszczędności energii elektrycznej.

Zegar REV-303 może być używany do włączenia ogrzewania, pomp, wentylatorów, dzwonek szkolnych, oświetlenia ulicznego, oświetlenia elewacji budynków (przyległych terytoriów, parkingów i innych obiektów).

W zegarze REV-303 automatycznie obliczany jest czas wschodu i zachodu słońca na podstawie wprowadzonych współrzędnych i czasu bieżącego, co pozwala sterować oświetleniem bez stosowania czujników zewnętrznych.

Cechy zegara REV-303:

- dwa programy sterowania i możliwość szybkiego przełączania pomiędzy nimi;
- cztery tryby pracy zegara (astronomiczny, tygodniowy, dobowy i zwykły);
- czas podtrzymywania zegara w przypadku braku zasilania 6 lat;
- dokładność zaplanowanych zdarzeń 1 sekunda i 0,1 sekunda w trybie zwykłego zegara;
- całkowita pamięć wewnętrzna na 500 niezależnych zdarzeń, które przypadają na wszystkie programy;
- możliwość automatycznego przejścia na czas letni i odwrotnie;
- graficzny wyświetlacz LED;
- sygnalizacja bieżącego stanu styków przekaźnika;
- sterowanie zegarem za pomocą 4 przycisków znajdujących się na przednim panelu;
- możliwość zabezpieczenia hasłem wejścia do menu ustawień;
- zasilanie zegara z sieci 24 - 265 V 50/60 Hz lub ze źródła prądu stałego 8-24 V.

### INSTRUKCJA PROGRAMOWANIA ZEGARA REV-303

- Przyciśnij i przytrzymaj przycisk (Menu), zanim ekran się odblokuje.
- Wybierz Current program i naciśnij (OK).
- Wybierz Program P1 i (OK), a następnie BACK(Menu).
- Strzałkami wybierz Program setting i (OK), wybierz Program P1 i (OK).

- Mode i (OK) - wybieramy strzałkami tryb pracy i zatwierdzamy (OK). Po wyborze naciskamy BACK (Menu).
- Wybieramy Advance i (OK), zaznaczamy. Auto restart, jeżeli ma działać zegar w trybie astronomicznym i naciskamy (OK). Po wyborze naciskamy przycisk BACK (Menu).
- Wybieramy strzałkami w górę/w dół Astronomy event i naciskamy (OK). Dodajemy zdarzenia przyciskiem (OK) Add new i przyciskamy przycisk (OK). Aby ustawić zegar astronomiczny, musimy ustawić SR (wschód słońca) i SS (zachód słońca). Zmieniamy strzałkami wartości do kolejnych pól NEXT (Menu) oraz przyciskamy (OK).

Dla standardowego trybu wygląda to tak:

OFF SR+00:00

ON SS+00:00

naciskamy przycisk BACK (Menu).

8. Wracamy do głównego Menu i wchodzimy w Location (OK). Wybieramy strzałkami GMT (OK). Standardowy czas w Polsce to +01h00m (OK). Następnie, wybieramy Longitude (długość geograficzna) oraz wprowadzamy ją strzałkami i przyciskamy (OK). Sytuacja powtarza się w przypadku Latitude (szerokość geograficzna). Po wprowadzeniu wciskamy współrzędny przycisk BACK (Menu).

9. Kolejny etap to Data & time (OK). Po kolei wybieramy Date (OK), zmieniamy strzałkami wartości do kolejnych pól NEXT (Menu) i przyciskamy (OK). Time (OK) zmieniamy strzałkami wartości do kolejnych pól NEXT (Menu) i ponownie wciskamy (OK).

10. Dwukrotnie klikamy (Menu), na ekranie pojawi się komunikat Settings success. Oznacza to, że zegar został poprawnie zaprogramowany. Szczegółową informację znajdziesz w dokumentacji technicznej zegara.