

Link do produktu: <https://www.sklepnawadnianie.pl/sterownik-modularny-8-stacyjny-esp-lx-m-rain-bird-p-1597.html>



Sterownik modularny 8-stacyjny ESP LX M RAIN BIRD

Cena **2 041,80 zł**

Dostępność **Dostępny**

Numer katalogowy **F44082**

Producent **RAIN BIRD**

Opis produktu

Możliwość współpracy z systemem centralnego sterowania IQ poprzez rozbudowę o moduł komunikacji. Udoskonalony sterownik ESP-LXME oferuje funkcje detekcji przepływu wody i zarządzania przepływem wody. Modularna budowa zapewnia nieporównywalną wielofunkcyjność i umożliwia obsługę od 8 do 32 sekcji. Moduły sekcyjne są dostępne w wersjach obsługujących 4, 8 i 12 sekcji. Interfejs użytkownika charakteryzujący się wyjątkową łatwością programowania.

WŁAŚCIWOŚCI STEROWNIKA

- Duży wyświetlacz LCD oraz ławy w nawigacji interfejsu użytkownika wykorzystujący przyciski wielofunkcyjne.
- Wejście czujnika pogody sprzężone z przełącznikiem umożliwiającym jego wyłączenie.
- Układ uruchamiania zaworu głównego/pompy.
- Możliwość wyboru przez użytkownika jednego z 6 języków.
- Nieulotna pamięć programu (o trwałości zapisu wynoszącej 100 lat).
- Standardowe zabezpieczenie przed przepięciami do 10kV.
- Możliwość wyjęcia przedniego panelu i przeprowadzenia programowania na zasilaniu bateryjnym.

FUNKCJE PROGRAMOWALNE

- Funkcja SimulStations™ umożliwiająca zaprogramowanie do 5 sekcji w taki sposób, aby mogły one pracować jednocześnie.
- Funkcja cyklu i nasiąkania Cycle+Soak™ dla każdej sekcji.
- Opóźnienie nawadniania w wyniku wystąpienia deszczu.
- Wyłączenie nawadniania w dowolnym dniu kalendarzowym.
- Możliwość zaprogramowania opóźnienia poszczególnych sekcji.
- Możliwość zaprogramowania zaworu głównego w taki sposób, aby domyślnie pozostawał w pozycji otwartej lub zamkniętej.
- Możliwość zaprogramowania czujnika pogody w celu niedopuszczenia do lub wstrzymania nawadniania.
- Sterowanie czasowe sekcjami w zakresie: 0 minut do 12 godzin.
- Funkcja dostosowywania czasu trwania nawadniania zależnie pory roku, w zakresie od 0% do 300% (przy maksymalnym czasie pracy danej sekcji wynoszącym 16 godzin).
- Cztery niezależne programy (ABCD).
- Możliwość równoległego wykonywania programów ABCD.
- Ośiem czasów uruchomienia dla jednego programu.
- Programowanie cykli dziennych, obejmujące wybrane dni tygodnia, dni nieparzyste, dni nieparzyste z wyłączeniem 31 dnia miesiąca, dni parzyste oraz daty powtarzające się cyklicznie.
- Możliwość ręcznego sterowania sekcjami, program testowy.

PARAMETRY

- Wymiary (szerokość, wysokość, głębokość): 36,4 x 32,2 x 14,0 cm.
- Wymagania odnośnie zasilania: 230 VAC, 50Hz.
- Wyjście: 26,5 VAC ± 10%, 1,9A.
- Zasilanie awaryjne: litowa bateria pastylkowa służy do podtrzymywania czasu i daty, natomiast programy są przechowywane w pamięci nieulotnej.
- Możliwość obsługi wielu zaworów: obsługa maksymalnie pięciu elektrozaworów o parametrach 24 VAC i 7VA z uwzględnieniem zaworu głównego. Na sekcję może przypadać do dwóch elektrozaworów.