

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Elektroniczny Sterownik Nawadniania

1. Opis i Zastosowanie

Zautomatyzuj dbanie o swój ogród dzięki zaawansowanemu sterownikowi. Urządzenie pozwala na precyzyjne dbanie o rośliny, oszczędzając Twój czas i wodę. Idealnie sprawdza się przy nawadnianiu trawników, rabat kwiatowych, warzywników oraz roślin doniczkowych na tarasach i balkonach.

2. Kluczowe Funkcje

Inteligentny Czujnik Deszczu: Specjalny sensor na górze obudowy wykrywa opady i wstrzymuje podlewanie, by zapobiec przelaniu roślin. Gdy sensor wyschnie, sterownik wraca do harmonogramu.

8 Niezależnych Programów (P1-P8): Możliwość ustawienia do ośmiu różnych cykli dziennie, co pozwala na idealne dopasowanie nawadniania do potrzeb różnych gatunków roślin.

Pamięć Ustawień: Wbudowany moduł pamięci przechowuje Twoje plany nawet podczas wymiany baterii. Nie musisz programować wszystkiego od nowa.

Blokada Rodzicielska (LOCK): Funkcja zabezpieczająca przed przypadkowym przestawieniem programów przez dzieci lub osoby postronne.

3. Szczegółowa Specyfikacja Techniczna

Ciśnienie robocze	0,05 MPa - 0,8 MPa (0,5 - 8 bar)
Zasilanie	2 x 1,5V AA Baterie Alkaliczne (brak w zestawie)
Klasa wodoodporności	IPX5 (całkowita odporność na warunki pogodowe)
Temperatura pracy	3°C – 45°C

PRZEWODNIK UŻYTKOWNIKA

Montaż, Obsługa i Pomoc Techniczna

Wejście wody (Włot)

Gwint wewnętrzny 3/4" / 1"

4. Skrócona Instrukcja Obsługi

Krok 1: Montaż

Włóż baterie AA. Przykręć sterownik do kranu pionowo. Upewnij się, że uszczelka jest na miejscu.

Uwaga: Montaż poziomy grozi uszkodzeniem urządzenia!

Krok 2: Ustawienie Czasu (SETUP)

Naciśnij **SETUP**. Ustaw aktualną godzinę i minutę używając **+ / -**. Potwierdź przyciskiem **OK**.

Krok 3: Programowanie Harmonogramu

Wybierz numer programu (P1-P8). Ustaw godzinę startu, czas trwania oraz częstotliwość.

Pamiętaj, aby każdą wartość zatwierdzić przyciskiem **OK**.

5. Sekcja Q&A - Odpowiedzi na pytania

Czy sterownik poradzi sobie z kilkoma zraszaczami statycznymi? Tak, jednak każdy dodatkowy punkt odbioru wody oraz sam sterownik powodują spadek ciśnienia w układzie. Przy słabym ciśnieniu z kranu, podłączenie zbyt wielu zraszaczy może uniemożliwić ich prawidłową pracę.

Czy można używać sterownika przy zasilaniu z beczki (grawitacyjnie)? Nie. Sterownik wymaga minimalnego ciśnienia 0,5 bara (0,05 MPa) do otwarcia zaworu. Woda z beczki bez pompy wspomagającej zazwyczaj nie generuje takiej siły.

Czy sterownik zwiększa ciśnienie wody?

Nie. Urządzenie jest programowalnym zaworem, a nie pompą. Wykorzystuje wyłącznie ciśnienie dostarczone z Twojego kranu lub pompy zewnętrznej.



ZASADY BEZPIECZEŃSTWA I KONSERWACJI:

OCHRONA PRZED MROZEM: Przed pierwszymi przymrozkami zdemontuj sterownik, usuń wodę z wnętrza i przechowaj w suchym pomieszczeniu o temp. powyżej 5°C.

CZYSTOŚĆ FILTRA: Regularnie płucz filtr wlotowy pod bieżącą wodą, aby zapobiec spadkom ciśnienia.