



## SERIA ESP-SITE

### Sterownik satelitalny systemu Maxicom<sup>2</sup>®

#### ZASTOSOWANIE

Sterownik satelitalny ESP-SITE jest najbardziej uniwersalnym urządzeniem tego typu dostępnym na rynku. Sterownik ten stanowi połączenie możliwości zbiorczej jednostki sterującej oraz sterownika ESP-SAT. Zapewnia możliwość obsługi dużych obiektów oraz elastyczność, dzięki której sprawdzi się także w przypadku tych mniejszych.

#### WŁAŚCIWOŚCI

- Połączenie funkcji zbiorczej jednostki sterującej oraz sterownika ESP-SAT.
- Przechowuje i wykonuje instrukcje harmonogramu przekazywane z głównego sterownika.
- 2 wejścia na czujniki.
- Obsługa maks. 40 stacji.
- Komunikacja z głównym sterownikiem za pośrednictwem sztywnego łącza, telefonu analogowego lub GSM.
- Montowany na ścianie lub na stojaku.
- Cztery programy z 8 czasami startu każdy, umożliwiają jednoczesne stosowanie różnego rodzaju nawodnień w ramach jednego sterownika.
- 2 terminale zaworów głównych, jeden programowalny na stację, zapewniają lepsze sterowanie.
- 365-dniowy kalendarz uwzględniający lata przestępne pozwalający na jednorazowe ustawianie daty i godziny.
- Opcja wyłączania systemu w dzień zawodów pozwalająca ustawić jednodniową przerwę w nawadnianiu na wszystkich programach.
- Możliwość zaprogramowania opóźnienia nawadniania umożliwiająca przerwę w pracy systemu przez określony czas a następnie autostart.
- Funkcja budżetu wodnego dla każdego programu umożliwiająca regulację w zakresie od 0 do 300% w 1% odstępach.
- Funkcja Cycle+Soak™ dla każdej stacji pozwala podzielić całkowity czas działania na cykl użytkowe, minimalizując odpływ.
- Przelącznik czujnika sterowania z LED informujący o zawieszeniu nawadniania.
- Trwała pamięć przechowuje dane związane z programem, datą i godziną przez okres 100 lat, nawet gdy występują przerwy w dostawach prądu.
- Automatyczny wskaźnik usterek, identyfikujący spięcia, omija wadliwe stacje i kontynuuje nawadnianie w ramach pozostałych programów.
- Szybkołączny pasek terminalu przyspiesza instalację.
- Wbudowane uniwersalne urządzenie do podłączenia elementów przenośnych.
- Sterownik programowany na baterie umożliwia programowanie przed jego instalacją.



#### DANE TECHNICZNE

- Czasy nawadniania na stacjach: A, B, C, D: od 0 do 2 godz. w 1-minutowych odstępach, od 2 do 12 godz. w 10-minutowych odstępach
- Automatyyczne starty: łącznie 32 starty, 8 na program dziennie
- Harmonogram programowania:
  - NIEPARZYSTY dzień nawadniania na program
  - PARZYSTY dzień nawadniania na program
  - CYKLICZNY: od 1 do 99 dni, zmienny na program
  - wybrany dzień tygodnia na program
- Program testujący: zmienny od 1 do 99 minut

#### ELEKTRYCZNE DANE TECHNICZNE

- Wymagane napięcie na wejściu: 230 VAC ± 10%, 50Hz
- Napięcie na wyjściu: 26,5 VAC, 2,5 A
- Pojemność stacji: do 2 zaworów elektromagnetycznych 24 VAC, 7A na stację plus zawór główny lub przełącznik uruchamiania pompy
- Diagnostyczny przerywacz obwodu omija i wskazuje stacje, na których wystąpiło zwarcie.
- Zaplecze bateryjne: 9VDC, baterie akumulatorki NiCad, umożliwiają programowanie bez użycia prądu oraz pozwalają kontynuować pracę i programowanie podczas przerw w dostawach prądu.
- Elektryczna ochrona przeciwprzepięciowa.

#### WYMIARY

- Metalowe mocowanie na ścianie:
  - Szerokość: 28,7 cm
  - Wysokość: 29,2 cm
  - Głębokość: 16,5 cm

- Na stojaku ze stali nierdzewnej:
  - Szerokość: 29,2 cm
  - Wysokość: 76,2 cm
  - Głębokość: 29,2 cm

#### MODELE

Wersja montowana na ścianie:

- ESP-12SITE-W: 12 stacji
- ESP-16SITE-W: 16 stacji
- ESP-24SITE-W: 24 stacje
- ESP-32SITE-W: 32 stacje
- ESP-40SITE-W: 40 stacji

Wersja montowana na stojaku:

- ESP-12SITE-S: 12 stacji
- ESP-16SITE-S: 16 stacji
- ESP-24SITE-S: 24 stacje
- ESP-32SITE-S: 32 stacje
- ESP-40SITE-S: 40 stacji

#### Jak określić

