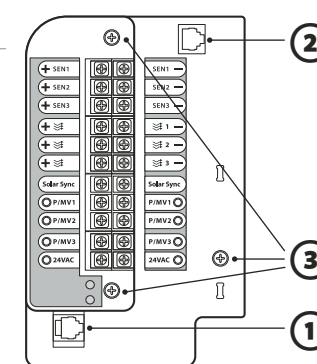


OBSŁUGA STEROWNIKA

- ① Pokrętko służy do przewijania menu. Wybór odbywa się przez naciśnięcie pokrętki.
- ② Przycisk Wstecz cofa do poprzedniego ekranu.
- ③ Przycisk „Home” powoduje zawsze powrót do ekranu głównego (aktywności).
- ④ Klawisze programowalne są opisane na każdym ekranie odpowiednio do różnych funkcji.
- ⑤ Z ekranu głównego, klawisz programowalny „Menu główne” przenosi do każdego menu programowania.
- ⑥ Wbudowany czytnik karty SD, na której można przechowywać dane oraz aktualizować moduły.



PŁYTA GŁÓWNA

- ① Gniazdo przyłączeniowe centrali
- ② SyncPort™
- ③ Śruby serwisowe

PROGRAMY	SEKCJE	URZĄDZENIA	PRZEPIŁYW	USTAWIENIA	DIAGNOSTYKA	FUNKCJE ZAAWANSOWANE
Czasy startu	Konfiguracja sekcji	Obsługa P/MV	Obsługa przepływu	Czas/Data	Podgląd raportów	Rejestry eksportu
Czasy pracy	Praca cykliczna i wsiąkanie	Czujniki przepływu	Zabezpieczenie główne	Ustawienia lokalne	Info o module	Pamięć odnawialna
Dni nawadniania	Bloki	SolarSync	Strefy przepływu	Zarządzanie użytkownikami	Diagnostyka czujnika Klik	Reset pamięci
Korekta sezonowa	Limity sekcji	Czujniki Klik	Całkowity przepływ	Lista urządzeń do połączenia	Diagnostyka sekcji - P/MV	Aktualizacja oprogramowania
Zasady programowania	Podsumowanie sekcji	Reakcja czujnika	Zapamiętaj przepływ		Diagnostyka czujnika przepływu	Odpowiedź warunkowa
Dni bez nawadniania			Kasuj alarmy przepływu		Diagnostyka SolarSync	
Raport programu			Raport hydrauliczny			

USTAWIANIE GODZINY I DATY

Wybierz pokrętkiem menu Ustawienia i wybierz Czas/Data. (Wybierz Ustawienia lokalne, aby ustawić formaty wyświetlania godziny i daty).
Obracając pokrętkiem, ustaw aktualną godzinę.
Obracając pokrętkiem, ustaw aktualną datę.

PROGRAMOWANIE

Na ekranie głównym naciśnij **Menu główne** i ustaw pokrętko na menu **Programy**.

Czasy startu

Wybierz Czasy startu z menu Programy.
Wybierz numer programu. Możliwe jest ustawienie do 32 programów.
Programom można nadawać nazwy, wybierając w tym celu pole Nazwa.
Ustaw tryb na **Auto** dla działania w trybie automatycznym.
Zaznacz **Nakładaj**, aby umożliwić działanie programu jednocześnie z innymi programami.
Zaznacz **Spiętrzaj**, jeśli program musi działać samodzielnie.
Wybierz pola Czas startu i obróć pokrętko, aby ustawić Czas startu.

Czasy pracy

Wybierz Czasy pracy z menu Programy lub za pomocą klawisza skrót. Sprawdź lub wybierz numer programu.
Możliwy typ pracy to Sekcja lub Blok (wyboru dokonuje się przy użyciu pokrętki).
Bloki to grupy sekcji, które mogą działać razem (patrz instrukcja).
Zaznacz i ustaw numer Sekcji (lub Bloku).
Sekcje lub Bloki będą działać w kolejności ich wprowadzania.
Wybierz i ustaw Czas pracy w formacie GG:MM (godziny/ minuty). W razie potrzeby wybierz sekundy: SS. Pokaż Narzędzia edycji (klawisz programowalny), aby wyświetlić skróty.
„Uzupelnij w dół” (klawisz programowalny) doda jeden numer do poprzedniej sekcji w następnej linii i skopiuje do niej czasy pracy.
„Korekta czasu pracy” pokazuje efekty Korekty sezonowej, jeśli są inne niż 100%.

Dni nawadniania

Wybierz Dni nawadniania z menu Programy lub za pomocą klawisza skrót.
Sprawdź lub wybierz numer programu.
Tryb: Wybierz Dzień tygodnia, Dni nieparzyste/parzyste, Interwał lub Tylko ręcznie. Funkcja Tylko ręcznie nie będzie działać automatycznie.
Sprawdź Dni nawadniania w tygodniu, zaznacz Nieparzyste lub Parzyste lub ustaw okres Interwału. Przy wyborze Interwału określ datę jego rozpoczęcia. (Rośliny nie będą podlewane w Dni bez nawadniania, nawet jeśli przypada na nie harmonogram.)

USTAWIANIE DZIAŁANIA POMPY/GŁÓWNEGO ZAWORU (P/MV)

Ustaw pokrętko na menu Urządzenia i wybierz Obsługa P/MV.
Sprawdź lub wybierz numer P/MV.
Ustaw pracę na Normalnie zamknięty lub Normalnie otwarty.
Wyjdź (przycisk Wstecz) i ustaw pokrętko na menu Sekcje.
Wybierz Konfiguracja sekcji.
Zaznacz pola przydziału P/MV dla każdej sekcji.

OBSŁUGA RĘCZNA

Będąc na ekranie głównym, wciśnij klawisz programowalny Ręczne.
Korzystając z klawiszy, wybierz Sekcje, Program, lub Program testowy.
Sekcje: Zaznacz Sekwencyjne lub Jednoczesne.
Wprowadź Sekcje lub Bloki. Dla każdego wprowadź Czasy pracy.
Naciśnij klawisz programowalny Start, aby natychmiast uruchomić nawadnianie.
Programy: Wybierz numer programu.
Naciśnij klawisz **Start**, aby natychmiast uruchomić.
Ewentualnie użyj pokrętki, aby przejść do dalszych sekcji w programie i wciśnij Start, aby rozpocząć w określonym miejscu.
Program testowy: Test odbędzie się we wszystkich sekcjach ustawionych w sterowniku i będzie trwał przez ustawiony okres czasu pracy.

POMINIĘCIE CZUJNIKA

Aktywne czujniki nie zakłócają nawadniania ręcznego. Jeśli czujnik jest aktywny i uniemożliwia nawadnianie automatyczne, można go czasowo wyłączyć.
Wybierz pokrętkiem menu Urządzenia.
Wybierz Czujniki Klik lub SolarSync, w zależności od tego który typ wywołał alarm.
Wybierz czujnik i odznacz pole Włącz (Czujnik Klik lub SolarSync).
Zaznacz ponownie pole Włącz, aby przywrócić normalne działanie czujnika.

WIADOMOŚCI I ALARMY

Migający symbol wskazuje, że wykryto problemy.
Naciśnij **Wyświetl wiadomości**, aby je odczytać.
Naciśnij **Podgląd raportów**, aby uzyskać szczegółowy widok wszystkich alarmów i wiadomości, zaczynając od najnowszych. Użyj pokrętki, aby przejrzeć ostatnie działania.
Naciśnij **Usuń wiadomości**, aby powrócić do ekranu głównego (aktywności).
Wiadomości nie zakłócają nawadniania automatycznego, ale mogą informować o wystąpieniu warunków zakłócających pracę.

WYŚWIETL PRZEPIŁYW

Po zainstalowaniu i konfiguracji czujników przepływu, **Wyświetl przepływ** pokaże aktualne natężenie przepływu dla wszystkich czujników.
Usuń wiadomości, aby ponownie pokazać klawisz Wyświetl przepływ.
Więcej szczegółowych informacji znajduje się w menu Przepływ. Wybierz **Całkowity przepływ**.

Aby uzyskać informacje na temat Obsługi przepływu i Funkcji zaawansowanych zapoznaj się z instrukcją obsługi.

Wszystkie informacje o sekcjach i programach można zapisać na karcie SD za pomocą funkcji Pamięć odnawialna (Funkcje zaawansowane).

SEKCJA/NAZWA	PROGRAMY	CZAS PRACY
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		
53		
54		

PROGRAM/NAZWA	CZASY STARTU	DNI NAWADNIANIA
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		