

OVLÁDACÍ JEDNOTKA ŘADY ESP-ME

Modulární ovládací jednotka

Ovládací jednotka ESP-ME je nyní kompatibilní s WiFi. Díky novému designu a rozšířeným funkcím umožňuje maximálně flexibilní řešení ovládání závlahových systémů ve všech aplikacích. Jednotku je možno rozšířit až na 22 sekcí, má 4 programy a 6 startovacích časů pro program.

POUŽITÍ

Ovládací jednotka ESP-Me WiFi nabízí flexibilní programovací funkce, které splňují všechny požadavky, které se mohou při ovládání závlah vyskytnout.

• Snadné použití

- Ovládací jednotka ESP-Me WiFi je navržena s ohledem na co nejnashší obsluhu. Jednotka nabízí největší LCD displej ve své třídě a používá srozumitelné ikony jak na panelu, tak na displeji.

• Snadná instalace

- Při montáži ovládací jednotky potřebujete pouze 2 montážní šrouby. Otvor pro postupy 1/2" nebo 3/4" umožňuje profesionální připojení ovládacích vodičů od ventilů do jednotky. Budete-li potřebovat pro kabely větší prostor, použijte 1" otvor.

• Ovládací jednotka

- Nástěnná skříňka z vysoce odolného plastu s dvířky
- Základní modul, 4 sekce
- Montážní šrouby
- Konektory pro vodiče

• Vlastnosti ovládací jednotky

- Velký LCD displej se snadným programováním pomocí tlačítek
- Vstup pro čidlo srážek s manuálním vypínačem
- Výstup na hlavní ventil / spínání čerpadla
- Uchování dat v paměti až 100 let
- Vzdálené programování při napájení z 9 V baterie (není součástí balení)

• Programovací funkce

- Lze nastavit 4 individuální programy, každý s 6 nezávislými startovacími časy, celkem je k dispozici 24 startovacích časů
- Možnosti zavlažovacího programu: Dny v týdnu, sudé kalendářní dny, liché kalendářní dny, cykly (každých 1 – 30 dní).

• Pokročilé funkce

- Pokročilá diagnostika a rychlá detekce s varováním pomocí LED diody
- Uložení a obnovení programu(ů) pomocí funkce Contractor Default™
- Možnost ignorování čidla srážek u jednotlivých sekcí
- Výpočet celkové doby zavlažování pro každý program
- Manuální spuštění zavlažování stiskem jednoho tlačítka
- Odložení zavlažování až o 14 dnů (dešťová pauza; pouze u sekci, kde není nastaveno ignorování dešťového čidla)
- Možnost manuálního spuštění závlahy programu nebo jednotlivé sekce
- Sezónní úprava doby zavlažování u všech nebo u vybraných programů
- Nastavitelná prodleva mezi ventily (výchozí nastavení na 0)
- Deaktivace funkce hlavního ventilu u zvolených sekci

• Provozní parametry

- Doby zavlažování: 1 minuta až 6 hodin
- Sezónní nastavení: 5 až 200 %
- Maximální provozní teplota: 65°C

• Elektrické parametry

- 230/240VAC ± 10%, 50/60Hz
- Výstup: 25,5 VAC 1 A
- Hlavní ventil/ spínací relé čerpadla: Pracovní napětí: 24VAC 50/60Hz
Maximální spínací proud cívky: 11VA
Maximální pracovní proud cívky: 5VA



- Záložní napájení není nutné. Paměť ROM uchovává parametry programů i bez napájení, lithiová baterie s výdrží 10 let uchovává datum a čas při výpadku proudu.

• Certifikáty

- UL, cUL, CE, CSA, C-Tick, FCC Part 15b, WEEE, S-Mark,
- IP24

ROZMĚRY

Šířka: 27,2 cm
Výška: 19,5 cm
Hloubka: 11,2 cm

MODELY (230 VAC)

IESP4MEEUR (Č/V: F55120): Základní modulární ovládací jednotka, 4 sekce. Rozšiřitelný na 22 sekci
ESP-SM3 (Č/V: F38200): Rozšiřující modul, 3 sekce
ESP-SM6 (Č/V: F38260): Rozšiřující modul, 6 sekci
639392 (Č/V: 639392): Int. panel ESP-ME s funkcí Wi-Fi

Jak specifikovat váš model:

Ovládací jednotka ESP-Me WiFi 230V (pouze venkovní model)
IESP4MEEUR 230V

Rozšiřující moduly u všech modelů:

ESP-SM3: Rozšiřující modul, 3 sekce
ESP-SM6: Rozšiřující modul, 6 sekci

