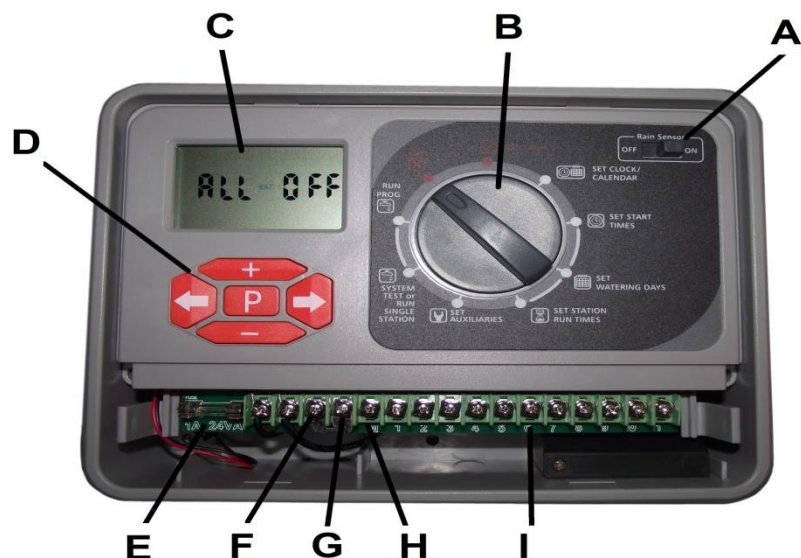


MULTI SITE 11 ZÓNÁS ÖNTÖZÉSVEZÉRLŐ

TECHNIKAI INFORMÁCIÓK

1. **Öntözési zónák** száma: 11.
2. Üzemi feszültség: bemenet: AC230V/240V, kimenet: AC 24V.
3. Telepítés: kérjük, tartsa a vezérlőt egy kültéri vízálló dobozban.
4. Programozható csoportok: 6 külön program, egyenként 6db indítási idővel.
5. Futási idő: 1 perctől 12 óra 59 percre minden zónának.
6. Öntözési napok: 7 nap, páros/páratlan napok, választható 1 naptól minden 15 napig.
7. Esőérzékelő csatlakoztatására alkalmas, ami megszakítja az öntözést, eső közben. Az érzékelő ki/bekapcsolható.
8. Mesterszelep és szivattyúindítási lehetőség.
9. Százalékos öntözési idő: 10-200%-ig állítható.
10. Készenléti elem: áramszünet esetén megtartja az időt, és az elmentett programokat.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS



A: esőérzékelő kapcsoló

B: forgótárca

C: kijelző

D: navigációs gombok

E: biztosíték

Kapcsolódási pontok: F: közös szál "C"

G: esőérzékelő "R"

H: mester szelep "M"

I: állomások "1-11"

1. Helyezzen be egy 9V-os elemet, majd helyezze áram alá készülékét!
2. Tekerje a mutatót a "SET CLOCK"(Idő és dátum beállítása) állásba, majd adja meg a jelenlegi dátumot és időt. Nyomja a "+" vagy "-" gombokat az óra beállításához. Használja a "→" nyilat, majd a "+" és "-" gombok lenyomásával adhatja meg a percet. Miután az időt beállította, nyomja meg kétszer a "←" nyilat, hogy megadja a dátumot. A dátum "év, hónap, nap" formátumban jelenik meg, és a páros/páratlan nap jelzés villog beállítás közben. Nyomja meg a "→" nyilat, hogy visszatérjen az órához.
3. Tekerje a mutatót a "SET START TIMES"(Indítási időpontok) állásba, hogy megadja az öntözés indítási idejét. Összesen 36 indítási időt tud használni. "PROG No" a programok számát jelöli, "START No" pedig az indítások számát. A "←" és a "→" használatával tud váltani a megfelelő beállításra. 6 indítási idő után, "PROG No 1" kész, és a "P" gomb lenyomásával megkezdheti a második "PROG No 2" program beállítását. Összesen 6 programot tud kezelni. Ha kevesebb, mint 6 program szükséges, a nem használt programokat ki tudja kapcsolni az "OFF", alapértelmezett állásba kapcsolva. Ezt a "+" és a "-" gombok segítségével teheti meg.
4. Tekerje a mutatót a "SET WATERING DAYS"(Öntözéses napok) állásba, ahol 6 programot tud beállítani. A "PROG No 1" fog megjelenni elsőnek. Ezzel tudja az első program öntözési napjait megadni. A kijelző tetején található, hét napjai villognak, melyeket a "+" és a "-" gombokkal tud ki/be kapcsolni, a "←" és "→" nyilakkal pedig kiválasztani. /A hét napjai után az "ODD" kiírás jelzi a páratlan, az "EVEN" pedig a páros napokon való öntözést./A "→" nyíl használatával továbbléphet az időközönkénti öntözés funkcióra. A "No WATER" feliratnál állíthatja be, hogy legyen-e öntözés a vezérlőn, a beállított intervallummal. A "→" nyíl lenyomásával az "INTERVAL DAYS" opció jelenik meg, amivel az intervallum napjainak számát adhatja meg, 1-től egészen 15 napig. /Ha a további programokat szeretne beállítani, a "P" gomb megnyomásával teheti ezt meg.
5. Tekerje a mutatót a "SET STATION RUN TIMES"(Öntözési idők) állásba, hogy megadja az öntözési idejét mindegyik zónának. "STATION No"(Zóna szám) mutatja, pillanatnyilag mely zónát kezeli. A "←" vagy "→" nyilak, és a "+" vagy "-" gombok segítségével tudja a kívánt öntözési időket beállítani a megfelelő zónákhoz. A futási idő lehet "0:00", ha nem kívánja használni az adott zónát. A "P" gomb megnyomásával tud a következő programra lépni.
6. Egyéb tulajdonságok:
Tekerje a mutatót a "SET AUXILIARIES"(Kiegészítő beállítások) állásba, hogy bekapcsolja a kiegészítő funkciókat. Ilyen például az esőérzékelő, amely minden zónát képes akár egyenként is vezérelni. Az esőérzékelő bekapcsolásához nyomja

meg a "➔" nyilat, majd a "+", vagy "-" gombokkal tudja "ON" vagy "OFF" állásba kapcsolni. "ON" állásban nyomja meg a "➔" nyilat kétszer, hogy beállítsuk a késleltetési idejét (0 és 240 óra között) az esőérzékelőnek. Ez azt jelenti, hogy a késleltetési idő után. Nyomja meg a "➔" nyilat, hogy visszatérjen az előző menübe, ahol a többi zóna esőérzékelőjét is beállíthatja.

Nyomja meg a "P" gombot, hogy visszatérjen a főmenübe, ahol beállíthatja a következő funkciót.

Amikor "PER 1" jelzést látja, nyomja meg a "P" gombot újra, hogy lássa mely zónák működnek együtt a szivattyúval. A "+", és "-" gombokkal tudja kiválasztani az állomást, majd a "➔" nyíl megnyomása után tudja a "+", és "-" gombok segítségével ki- és bekapcsolni, hogy az állomás és a szivattyú együtt fusson.

Nyomja meg a "P" gombot újra, hogy megjelenjen a "PUMP DELAY BETWEEN" jelzés. Ezzel késleltetést tud beállítani a szivattyú indítása és a zóna indítása között. A késleltetés 0-99 másodpercig állítható.

Nyomja meg a "P" gombot, hogy a "STATION DELAY" jelzés megjelenjen, ezzel a zónák közötti késleltetési időt tudja megadni, egészen 99 másodpercig. Használja a "+", "-", "➔", "←" billentyűket, hogy beállítsa a zónák közötti késleltetést. Ha "10 secs", azaz 10 másodperc lett beállítva, akkor az adott zónát követően egy 10 másodperces szünet után indul el a következő zóna. Ez az összes zónát érinti.

Megjegyzés: a zóna-szivattyú/zóna-zóna közti időkésleltetés célja, hogy megfelelő nyomás maradjon a csőben, vagy ha csőrendszer olyan hosszú, hogy a szivattyúnak előre kell dolgoznia, hogy a víz kijusson a mágnesszelepig. Ez a vezérlő zónákra osztva működik, ezáltal biztosítva van az állandó nyomás.

7. Tekerje a mutatót a "SYSTEM TEST" állásba, kézi ellenőrzés céljából. A "+", és "-" gombokkal illetve a "➔" és "←" nyilakkal ki tudja választani a megfelelő zónát és a kellő öntözési időt. A "P" gomb megnyomásával tudja elindítani a tesztelést, majd ugyanezzel a gombbal meg is állíthatja, idő előtt.

Nyomja a "←" és "+" gombokat egy időben, ameddig a "MULTI" jelzés nem látszik. Ezzel egyszerre több zónát is kipróbálhat. Egyedi időket tud megadni minden zónának, melyek egymás után fognak elindulni. Miután beállított minden öntözési időt minden zónának, a "P" gomb megnyomásával el tudja indítani. "P" gomb ismételt megnyomásával szüneteltetni tudja a tesztelést.

8. Tekerje a mutatót a "RUN PROGRAM" állásba, ahol 1 vagy akár mind a 6, már beállított programot tudja egy alkalommal lefuttatni. A "P" gombbal tud váltani a programok között, "+", és "-" gombokkal pedig ki/be kapcsolni őket.

Az öntözés elindításához nyomja meg a "➔" nyilat. A "P" gomb megnyomásával egy 10 perces szünetet tud bekapcsolni, amit ismételt megnyomással újraindíthat. A programok lefutása után, a vezérlő visszatér az automatikus öntözésre.

9. Tekerje a mutatót az "OFF" állásba, hogy kikapcsolja teljesen a vezérlőt.

10. Tekerje a mutatót "AUTO RUN" állásba. Ebben az állásban a vezérlő a már beprogramozott öntözést fogja megvalósítani. A "←" nyíl megnyomásával megjelenik az aktuális dátum, "→" megnyomásával visszatérhet az órára. A "→" nyíl megnyomása megjeleníti a százalékos állítás funkciót. Ez a funkció százalékosan csökkenti vagy növeli az öntözési időt. Segítségével könnyedén igazodhat a szélsőségesen változó időjáráshoz, mivel könnyedén, a "+" és "-" gombokkal változtathatja öntözési idejét, 10-től 200%-ig.

A készülék helyének kiválasztásakor ügyeljen arra, hogy elérhető közelségben legyen 230V-os hálózati csatlakozás.

A könnyű kezelhetőség érdekében, a készüléket szemmagasságban helyezze el.

Semmiképpen ne tegye a vezérlőt olyan helyre, ahol víz áraszthatja el, magas a páratartalom, ahol közvetlen napsugárzás, vegyszerek gőze, vagy hő érheti, ahol elektromos zavar terhelheti.

Rögzítse a vezérlőt az előre kifúrt lyukakon keresztül.

Figyelem! A kültéri vezérlő csak fröccsenő víz ellen védett.

A készülék beépítéséhez megfelelő jogosultsággal rendelkező szakember szükséges.

Jótállási feltételek

A vezérlőautomatikára és alkatrészeire, a gyártó és a forgalmazó a 151/2003 (IX.22) Korm. rendelet alapján 12 hónap jótállást nyújt, a felhasználók részére.

A meghibásodott készülék mellé a fogyasztó vásárlását igazoló számláját, vagy annak másolatát, a hiba részletes leírását, a beépítés körülményeivel mellékelni kell. A jótállás kizárólag rendeltetésszerű használat esetén, gyártási hibára érvényes!

A jótállásból ki kell zárni a készüléket: ha meghibásodását villámcsapás, túlfeszültség, elektromos zavar, magas hőmérséklet, víz, vízpára vagy közvetlen napsugárzás okozta, ha beltéri változatot kültéren helyezték el, ha akár a beltéri, akár a kültéri automatát vízóraaknában, medencegépházban, melegházban vagy más párás helyen szerelték fel, ha nagyüzemi, árutermelési, vállalkozói célra használták fel.

Az elektromos készülék beépítéséhez megfelelő jogosultsággal rendelkező szakember szükséges. Reklamáció esetén mellékelni kell a beépítést végző szakember számláját is.

A gyártó és a forgalmazó nem vállal felelősséget az automata meghibásodásából eredő közvetett károkért.