

## Ovládacie jednotky HUNTER „EC“ 24 V AC

Spojenie vysokej prehľadnosti ovládania, veľkého množstva funkcií a programov s nízkou obstarávacou cenou - to je HUNTER „EC“. Sú určené hlavne na menšie závlahové systémy rodinných domov, záhrad a menších plôch. Ponúkajú širokú škálu užívateľských programov a funkcií. Ovládače „EC“ možno doplniť o dažďové a veterné senzory, ktoré umožňujú prispôbenie zavlažovania aktuálnemu počasiu.

### Technická charakteristika:

- prehľadný LCD display s grafickými symbolmi a ukazovateľom času
- 4 ovládacie tlačítka a centrálny prepínač funkcií.
- možnosť ovládania 2,4 a 6 sekcií
- nastaviteľná doba zavlažovania pre jednotlivé sekcie (0 -4 hod), v minútových krokoch
- možnosť až 12 (4 x 3) zavlažovacích cyklov za deň
- 3 nezávislé programy A, B, C
- 4 denné štarty
- formát času 24 hod / AM/PM
- 365/7 denný zavlažovací kalendár s dennou voľbou
- 31 denný zavlažovací kalendár s intervalom 1-31 dní
- indikátor prebiehajúcej závlahy a stavu bez závlahy
- schopnosť ovládania 1 hlavného elektromagnetického ventilu, alebo čerpadla súčasne s jednou sekciou
- manuálne spúšťanie ľubovolnej sekcie, alebo celej skupiny sekcií v rámci zvoleného programu (1 tlačítkom). Manuálne blokovanie prevádzky
- ekonomizér - voľba sezónnej % zmeny dĺžky závlahy pre jednotlivé programové skupiny v rozsahu 10 - 150% bez zmeny vstupných dát
- možnosť zapojenia tepelného, veterného alebo dažďového senzora priamo na svorkovnicu s indikátorom blokovania
- požiadavky na transformátor: vstup 220 V/výstup 24 V AC, 50 Hz, 20 VA
- záložný zdroj 9 V pre programovanie dát (nie je súčasťou dodávky)
- nízkonapäťová zabudovaná pamäť pre uloženie dát v prípade výpadku prúdu.
- šírka 13,5 cm
- výška 15 cm
- hĺbka 5cm



| Kód                        | Názov  |
|----------------------------|--|
| <b>EC - vnútorný model</b> |  |
| EC-201i-E                  | Ovládač 2-vetvy, vnútorný model, externé trafo   |
| EC-401i-E                  | Ovládač 4-vetvy, vnútorný model, externé trafo   |
| EC-601i-E                  | Ovládač 6-vetiev, vnútorný model, externé trafo  |
| <b>EC - vonkajší model</b> |  |
| EC-401-E                   | Ovládač 4-vetvy, vonkajší model, vstavané trafo  |
| EC-601-E                   | Ovládač 6-vetiev, vonkajší model, vstavané trafo |

## Ovládacie jednotky HUNTER „SRC“ 24 V AC

Ovládacie jednotky SRC sú určené pre menšie a stredne veľké závlahové systémy záhrad. Jednotky je možné doplniť o čidlá, ktoré prispôbia zavlažovanie aktuálnemu počasiu. Zapojenie ovládacej jednotky sa vykonáva veľmi jednoducho pomocou oddelenej časti so svorkovnicou. Ovládanie je rovnako oddelené a je v duchu filozofie firmy HUNTER veľmi prehľadné.

### Technická charakteristika:

- plastová uzatvárateľná schránka pre vnútorné použitie
- prehľadný LCD display s grafickými symbolmi a ukazovateľom času
- 4 ovládacie tlačítka a centrálny prepínač funkcií.
- možnosť ovládania 6 alebo 9 sekcií
- nastaviteľná doba zavlažovania pre jednotlivé sekcie od 1 min do 90 min, v minútových krokoch
- možnosť až 12 (4 x 3) zavlažovacích cyklov za deň
- 3 nezávislé programy A,B,C
- 4 denné štarty
- formát času 24hod / AM/PM
- 365/7 denný zavlažovací kalendár s dennou voľbou
- schopnosť ovládania 1 hlavného elektromagnetického ventilu, alebo čerpadla súčasne s jednou sekciou
- manuálne spúšťanie ľubovoľnej sekcie, alebo celej skupiny sekcií v rámci zvoleného programu
- manuálne blokovanie prevádzky
- možnosť zapojenia tepelného, veterného alebo dažďového senzora priamo na svorkovnicu s indikátorom blokovania
- možnosť voľby prevádzky s čidlami, alebo bez nich
- požiadavky na transformátor: vstup 220 V/ výstup 24 V AC, 50 Hz, 20 VA
- záložný zdroj 9 V pre programovanie dát (nie je súčasťou dodávky)
- nízkonapäťová zabudovaná pamäť pre uloženie dát v prípade výpadu prúdu.
- šírka 22 cm
- výška 21 cm
- hĺbka 6 cm



| Kód                         | Názov                                       | Cena bez DPH | Cena s DPH |
|-----------------------------|---|--------------|------------|
| <b>SRC - vnútorný model</b> |   |              |            |
| SRC-601i                    | Ovládač 6 vetiev, vnútorný model, bez traťa |              |            |
| SRC-901i                    | Ovládač 9 vetiev, vnútorný model, bez traťa |              |            |

## Rozšířitelné ovládacie jednotky HUNTER "PRO-C" 230/24V

Ovládacie jednotky PRO-C v sebe kombinujú výhody jednoduchého a prehľadného ovládania spolu s možnosťou rozširovania počtu ovládaných sekcií. Sú prispôsobené pre vonkajšie aj vnútorné prostredie. Jednotky PRO-C sú určené pre menšie a stredne veľké závlahové systémy záhrad, parkov, verejných plôch a aj športových plôch. Jednotky je možné doplniť o rôzne čidlá, ktoré umožňujú prispôsobiť zavlažovanie aktuálnemu počasiu. Jednotky obsahujú jeden základný modul 3 sekcií a je možné rozšíriť ich na 6, 9, 12 a 15 sekcií.

### Technická charakteristika:

- plastová uzamykateľná schránka
- odnímateľný predný panel
- prehľadný LCD display s grafickými symbolmi a ukazovateľom aktuálneho času
- 4+1+2 ovládacie tlačítka, 1 centrálny prepínač, 1 prepínač funkcií čidla
- schopnosť ovládania 3,6,9 a 12 sekcií
- dĺžka doby závlahy pre jednotlivé sekcie nastaviteľná od 0-6 hod v 1min krokoch
- možnosť využitia až 12(4x3) zavlažovacích cyklov za deň
- 3 nezávislé programy A,B,C
- programovateľná pauza medzi sekciami (0-4hod)
- formát času 24hod / AM/PM
- týždenný zavlažovací kalendár s dennou voľbou
- závlahový interval 1-31 dní
- možnosť nastavenia jednorázovej prestávky v závlahe od 1 do 7 dní
- testovací program
- schopnosť ovládania 1 hlavného elektromagnetického ventilu alebo relé čerpadla, súčasne s 2 sekciami
- manuálne spúšťanie ľubovolnej sekcie, alebo celej skupiny sekcií v rámci zvoleného programu
- manuálne blokovanie prevádzky
- ekonomizér - voľba sezónnej % zmeny dĺžky závlahy pre jednotlivé programové skupiny v rozsahu 10 - 150%, bez zmeny vstupných dát
- požiadavky na transformátor:  
vstup 220 V/ výstup 24 V AC, 50 Hz, 24 VA
- záložný zdroj 9 V pre programovanie dát vnútornej časti ovládacej jednotky mimo základňu
- zabudovaný záložný zdroj pre uchovanie dát v prípade dlhodobého výpadku prúdu
- funkcia „reset“



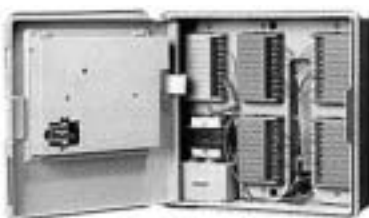
| Kód                            | Názov  |
|--------------------------------|--|
| <b>PRO-C - vonkajší modell</b> |  |
| PC-301-E                       | Ovládač 3-vetvy, von,rožširoenie až 15, vonk model, vstavané trafo |
| PCM-300                        | Rozširovací modul o 3 vetvy do Pro-C                               |
| PCM-900                        | Rozširovací modul o 9 vetiev do Pro-C                              |

## Rožširiteľné ovládacie jednotky "ICC" 230/24 V AC

Kapacitne najväčšia ovládacia jednotka umožňuje zostavenie optimálnej veľkosti jednotky vzhľadom k počtu ovládaných sekcií v rozmedzí 8 až 32 sekcií. Logika ovládania a programovania jednotky je obdobná s ostatnými jednotkami HUNTER tak, aby bola intuitívna. Ovládacia jednotka HUNTER ICC je určená pre riadenie stredne veľkých a veľkých závlahových systémov od záhrad až po veľké verejné plochy, parky a športové areály. Táto jednotka sa rovnako dá doplniť o rôzne čidlá, ktoré umožňujú prispôbenie závlahy aktuálnemu počasiu.

### Technická charakteristika:

- plastová uzamykateľná schránka
- prehľadný LCD display s grafickými symbolmi a ukazovateľom aktuálneho času
- schopnosť ovládania 8 až 32 sekcií - podľa počtu modulov
- základná veľkosť jednotky - 8 sekcií
- dĺžka doby závlahy pre jednotlivé sekcie nastaviteľná od 1 min až po 2 hod (prog A,B,C) a 1 min až 12hod (program D)
- 4 nezávislé programy A,B,C a D pre mikrozávlahu
- 8 denných štartov
- formát času 24hod / AM/PM
- 365/7 denný zavlažovací kalendár s dennou voľbou
- 31 denný zavlažovací kalendár s intervalom 1 - 31 dní, možnosť nastavenia prestávky v závlahe
- možnosť nastavenia párných/nepárných zavlažovacích dní
- schopnosť ovládania 1 hlavného elektromagnetického ventilu alebo relé čerpadla, súčasne s 2 sekciami
- manuálne spúšťanie ľubovoľnej sekcie, alebo celej skupiny v rámci programu
- nastavenie funkcie hlavného elektroventilu pre jednotlivé sekcie
- manuálne blokovanie prevádzky počas ľubovoľnej doby
- možnosť programového blokovania po dobu 1 - 99 dní
- pevne nastavená prestávka medzi sekciami - 5 sekúnd
- ekonomizér - voľba sezónnej % zmeny dĺžky závlahy pre jednotlivé programové skupiny v rozsahu 5 - 200% bez zmeny vstupných dát
- možnosť pripojenia veterného, teplotného alebo dažďového senzora pre jednotlivé skupiny sekcií
- transformátor - vstup 230 V/výstup 24 V AC, 50Hz
- záložný zdroj 2 x 1,5 V pre uloženie dát v prípade dlhodobého výpadku prúdu
- funkcia "reset"
- šírka 31 cm
- výška 22 cm
- hĺbka 13 cm



| Kód        | Názov                                    |
|------------|--|
| ICC-801PL  | Ovládač 8 vetiev až do 32, plastový kryt |
| ICC-800M   | Ovládač 8 vetiev až do 48, ocelový kryt  |
| ICC-800SS  | Ovládač 8 vetiev až do 48, nerezový kryt |
| ICC-800    | Rozširovací modul o 8 vetiev             |
| ICC-400    | Rozširovací modul o 4 vetvy              |
| ICC-PED    | Stojan pre ICC, ocelový                  |
| ICC-PED-SS | Stojan pre ICC, nerezový                 |