

Ovládací jednotky HUNTER "PRO-CC" 230/24 V

Použití



Ovládací jednotka Pro-CC je nejnovější inovací úspěšné řady modulárních jednotek Pro-C firmy Hunter. Tato ovládací jednotka představuje novou řadu ovládacích jednotek s pevným počtem sekcí. Umožňuje jednoduché a intuitivní ovládání. Programování ovládací jednotky je usnadněno tím, že jednotka je opatřena českými popisy. Jednoduché programování a moderní design předurčují tuto jednotku k nasazení v náročných moderních závlahových systémech, kde je kladen důraz na vysokou spolehlivost a uživatelský komfort. Vnitřní část jednotky lze jednoduchým způsobem vyjmout a programování provést přímo na pozemku.



Ovládací jednotka **Pro-CC** je určena pro menší a středně velké závlahové systémy zahrad, parků, veřejných ploch a často také i sportovních ploch. Jednotku lze doplnit o různá čidla, která umožňují přizpůsobení závlahy aktuálnímu počasí. (čidlo deště, průtoku, teploty, evapotranspirační čidla ET Systém nebo Solar Sync). Napěťově nezávislá trvalá paměť uchovává všechny programy i v případě dočasného výpadku napájecího napětí. K dispozici je možnost uložit všechny programy do záložní paměti a v případě, že dojde např. neodborným zásahem k jejich změně, je možná snadná obnova původních programů.

Jednotka Pro-CC je vybavena slotem, do kterého je možné umístit nadřazený senzorový systém Solar Sync. Po instalaci tohoto senzoru je délka závlahy automaticky přizpůsobována aktuálním klimatickým podmínkám. K jednotce Pro-CC je možné připojit dálkový ovladač ROAM (dosah cca 300m), eventuálně je možné tuto jednotku začlenit do centrálního ovládacího systému IMMS.



Modely

- **PCC - 901 E** – 9 sekcí
- **PCC - 1501 E** – 15 sekcí

- plastová uzamykatelná schránka
- odnímatelný přední programovací panel
- přehledný LCD display s grafickými symboly a aktuálním časovým údajem
- 5 ovládacích tlačítek, 1 centrální přepínač, 1 přepínač funkce čidla
- schopnost ovládání 9 nebo 15 ti sekcí
- délka doby závlahy pro jednotlivé sekce nastavitelná od 0 – 6 hod v 1 min krocích
- možnost využití až 12-ti (4x3) zavlažovacích cyklů za den
- 3 nezávislé programy A,B,C, 4 denní starty
- programovatelná pauza mezi sekcemi (1s - 4 hod)
- AM/PM nebo 24 hod časové zobrazení
- týdenní zavlažovací kalendář s denní volbou závlahových dnů
- závlahový interval 1-31 dní nebo lichý / sudý den
- možnost nastavení jednorázové přestávky v závlaze od 1 do 31 dní – odložení startu
- testovací program
- schopnost ovládání 1 hlavního elektromagnetického ventilu nebo relé čerpadla současně se dvěma sekčními elektromagnetickými ventily
- manuální spouštění libovolné sekce nebo celé skupiny sekcí v rámci zvoleného programu
- manuální blokování provozu po libovolnou dobu
- ekonomizér – volba sezónní % změny délky zavlažování v rozsahu 5 – 300 % bez změny vložených dat
- možnost zapojení větrného, teplotního nebo dešťového čidla
- požadavky na transformátor – vstup 230 V / výstup 24 V AC 50 Hz, 24 W
- vestavěný záložní zdroj (9 V alkalická baterie) pro uchování dat v případě dlouhodobého výpadku proudu
- možnost programování odnímatelného vnitřního panelu ovládací jednotky mimo základnu
- funkce „reset“
- Smart Port
- rozměry 25 x 23 x 11 cm (š x v x h)
- krytí IP 44