

18. Vymazanie všetkých naprogramovaných údajov – resetovanie ovládacej jednotky

Pokiaľ požadujete, aby všetky vami naprogramované údaje vrátane reálneho času boli vymazané, postupujte nasledujúcim spôsobom:

- otočný ovládač nastavte do polohy **RUN**
- stlačte súčasne tlačidlá --, ► a PRG a ponechajte ich stlačené
- po niekoľkých sekundách stlačte naviac ešte tlačidlo **reset** (RST) umiestnené vedľa svorkovnice a držte ho stlačené min. 5 sekúnd
- uvoľnite najprv tlačidlo **reset** (RST) a následne po dvoch sekundách ostatné tlačidlá -, ► a PRG
- pri správnom postupe sa po uvoľnení všetkých tlačidiel na displeji zobrazí pôvodné nastavenie z výroby (**12:00 AM**)
- pokiaľ sa údaj **12:00 AM** nezobrazí, znamená to, že vymazanie pamäti procesu sa nepodarilo
- postup opakujte znovu, pokiaľ nepríde k úplnému vymazaniu pamäti procesora a zobrazené údaje **12:00 AM** na displeji ovládacej jednotky

Poznámka:

Vymazanie všetkých naprogramovaných údajov vrátane pamäte procesora je vhodné použiť i v prípadoch, keď dôjde vinou chyby procesora k zablokovaniu závlahy, či iba niektorého z elektromagnetických ventilov, alebo funkcií programovania.

Ďalej je vhodné urobiť reset ovládacej jednotky vtedy, pokiaľ jednotka signalizovala chybu **ERR 1 – 8**. V prípade chybného hlásenia **ERR** je však najprv nutné zistiť príčinu tejto chyby a následne ju odstrániť.

UPOZORNENIE:

Reset ovládacej jednotky sa netýka programu (resp. programov), ktoré sú uložené v trvalej záložnej bežnápätovej pamäti.

NAJČASTEJŠIE CHYBY A ICH RIEŠENIA

Displej	Problém	Riešenie
Displej zobrazuje prebiehajúcu závlahu, avšak závlaha nebeží	- poruchu niektorého z elektromagnetických ventilov, relé čerpadla - rozvod vody bez tlaku	Kontrola elektromagnetických ventilov, relé čerpadla, vinutie čerpadla, kábelových rozvodov.

MODELY

XC 201i – 2 sekcie, externý transformátor 230V/24V AC, iba vnútorné použitie
XC 401i – 4 sekcie, externý transformátor 230V/24V AC, iba vnútorné použitie
XC 601i – 6 sekcií, externý transformátor 230V/24V AC, iba vnútorné použitie
XC 801i – 8 sekcií, externý transformátor 230V/24V, iba vnútorné použitie

XC 401 – 4 sekcie, interný transformátor 230V/24V AC, vnútorné i vonkajšie použitie
XC 601 – 6 sekcií, interný transformátor 230V/24V AC, vnútorné i vonkajšie použitie
XC 801 – 8 sekcií, interný transformátor 230V/24V AC, vnútorné i vonkajšie použitie

TECHNICKÉ ÚDAJE

- Požiadavky na transformátor:
vstup - 230V AC ~ 50Hz
výstup - 24V AC ~ max. 25VA, 1A
- Výstup pre 1 sekciu : 24V AC, max. 0,56A
- Celkový výstup : 24V AC, max. 0,84A (hlavný elektromagnetický ventil + dva sekčné elektromag. ventily)
- Elektromagnetické ventily HUNTER : 24V AC, prúd spínací I = 0,47A max.
prúd prevádzkový I = 0,23A max.
možné pripojenie **jedného** hlavného elektromagnetického ventilu (relé čerpadla) a max. **dvoch** sekčných elektromagnetických ventilov
- Teplota prostredia : pri prevádzke - 5°C až +55°C
pri odstávke - 30°C až +70°C
- Záložný zdroj : výhradne 3V lítiová plochá batéria – typ CR 2032
- Rozmery : vnútorný model-šírka 16,5 cm, výška 14,6 cm, hĺbka 5 cm
vonkajší model-šírka 22 cm, výška 17,8 cm, hĺbka 9,5 cm