

STEROWNIK ONE II

Nowy zasilany bateryjnie sterownik ONE II jest efektem naturalnym rozwoju poprzedzającego modelu, o zwiększonej odporności na warunki wilgotne i wysokiej jakości wykonania.

Nowy projekt tworzono z ambicją utworzenia produktu zdolnego pracować w warunkach nadzwyczajnych. Założeniem było wykonanie wyrobu spełniającego warunki IP68, ostrzejszego w wymaganiach od IP67. I faktycznie IP68 wymaga aby wyrób mógł pracować praktycznie zanurzony w wodzie.

W rzeczywistości sterownik ONE II jest całkowicie wodoodporny i może pracować w zanurzeniu do 10 m. Uzyskano to poprzez kompleksowy proces izolacji części elektronicznej oraz idealne dopasowanie podzespołów plastikowych. W połączeniu elektroniki z elektrozaworem skorzystano z opracowanego dla rynku samochodowego rozwiązania złącza elektrycznego sprawdzającego się w ekstremalnych warunkach.

Ten bateryjny sterownik może współpracować z jednym elektrozaworem sterującym konkretną nitką nawadniania. Instalator programujący sterownik jest prowadzony prostymi i intuicyjnymi piktogramami wymagającymi użycia tylko dwóch przycisków.

Wielką zaletą jest elastyczność programu; dwa starty dziennie, jeden start/dzień lub co 2 albo 3 dni a także niezależna nastawa czasu nawadniania dla każdego startu zaspokoją najwymyślniejsze potrzeby inwestora.

Nie są potrzebne żadne dodatkowe konsole, piloty aby zrealizować wymagany program.

Prostota połączeń, wspólne 9V zasilanie powoduje, że wykonanie instalacji i jej użytkowanie jest naprawdę proste. Na zamówienie sterownik może być zaopatrzony w komplet kabli do sterowania zdalnego elektrozaworu umożliwiające jego wysterowanie nawet w odległości 50m (przeprowadzono pozytywne wewnętrzne próby 25 000 załączeń i wyłączeń elektrozaworu z 100m przewodem).

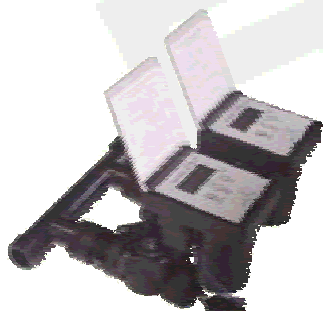
Sterownik ONE II poprawnie będzie współpracował z całym typoszeregiem elektrozaworów RAIN od 1/2" do 3".

Dla tej grupy zaworów i urządzeń współpracujących został on zaprojektowany i jego perfekcyjna praca została potwierdzona w trakcie prób długotrwałych.



DANE TECHNICZNE

- IP 68
- Wodoodporność do 7 m
- Programujący prowadzony jest za pomocą piktogramów
- Przebiegi czasowe: niezależne
- Dla strefy: min. 1 min – max. 999 min
- Cykle nawadniania: co 3 dni, co 2 dni, codziennie, 2 razy dziennie
- OFF/RAIN dla programu przymrozek
- Zakres ciśnienia roboczego: 0.4 bara/10 bar
- Zasilanie 2 alkalicznymi bateriami 9 V
- Informacja o zużyciu baterii
- 5 minutowe otwarcie dla cyklu ręcznego
- Dostępne wykonania z 15/30/50 metrami przewodu



Perfekcyjna praca sterownika ONE II gwarantowana
jest tylko przy współpracy z elektrozaworami serii
150 IBCPN, RN 155 PLUS, 160 IBN, 160 PLUS, 180 IBN