

Opis funkcji Tryb1 (schemat 1 - automatyczne napełnianie zbiornika)

A- górny punkt kontrolny. Kiedy woda osiągnie ten punkt, kontroler automatycznie wyłączy pompę.

B- dolny punkt kontrolny. Kiedy woda przestanie stykać się z czujnikiem, kontroler automatycznie włączy pompę.

C- ta sonda musi być zainstalowana na dnie zbiornika. (C połączone z D i E)

Opis funkcji Tryb2 (schemat 2 - automatyczne opróżnianie zbiornika [ochrona przed przelaniem zbiornika])

E- górny punkt kontrolny. Kiedy woda osiągnie ten punkt, kontroler automatycznie włączy pompę.

D- dolny punkt kontrolny. Kiedy woda przestanie stykać się z czujnikiem, kontroler automatycznie wyłączy pompę.

C- ta sonda musi być zainstalowana na dnie zbiornika.

A, B- odłączone

Opis funkcji Tryb3 (schemat 3 - ochrona przed brakiem wody w zbiorniku)

C+D - Dolny punkt kontrolny. Kiedy woda spadnie poniżej tego punktu, próbówka przestanie stykać się z wodą w punkcie C lub D i kontroler wyłączy pompę.

E+C - Połączone razem/zwarte (mostek).

A i B- nie podłączone.

Opis funkcji Tryb4 (schemat 4 - wspólna kontrola zbiornika górnego i dolnego)

A- Górny punkt kontrolny górnego zbiornika. Kiedy woda osiągnie punkt A, próbówka będzie stykać się z wodą i kontroler wyłączy pompę.

B- Dolny punkt kontrolny górnego zbiornika. Kiedy poziom wody poniżej punktu A, próbówka nie będzie stykać się z wodą a kontroler włączy pompę.

C- instalować na dnie zbiorników

D- Dolny punkt kontrolny dolnego zbiornika. Kiedy poziom wody spadnie poniżej punktu D, próbówka przestanie stykać się z wodą, kontroler zatrzyma pompę. (zatrzyma wodę w zbiorniku)

E- Górny punkt kontrolny dolnego zbiornika. Kiedy poziom wody osiągnie punkt E, woda sięgnie próbówki i kontroler rozpocznie pracę pompy. (spuści wodę ze zbiornika).

Zastosowanie regulatora jako zwykłego czujnika wody:

Opis funkcji- Przy spadku wody w zbiorniku do poziomu X litrów, dioda (lub inne urządzenie np głośnik) sygnalizuje że należy dolać wody do zbiornika.

Opis instalacji- Do zasilania pompy należy podłączyć urządzenie sygnalizacyjne. Zainstalować sondy regulatora wg schematu nr: 1 i

A- nie podłączać tej sondy

B- sonde umieścić na wysokości zbiornika w miejscu pojemności X litrów (w momencie kiedy poziom wody spadnie poniżej tej sondy regulator powinien włączyć diodę)

C- sonde zainstalować na dnie zbiornika (C połączone z D i E [mostek])

