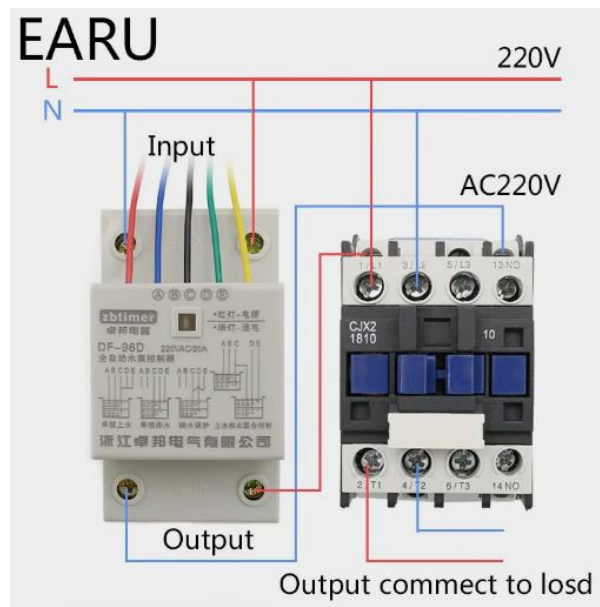


# Инструкция на регулятор уровня жидкости DF-96D



## Описание

Параметры	
Модель:	DF-96D
Рабочее напряжение	AC220 В/50 Гц
Макс ток:	10 А (использование 30А задержка)
Установка:	Din-рейка \ Крепление
Мощность потребления	≤ 2 Вт
Передача сигнала:	500 м
Размер:	126*88*51 мм

## Установка в емкости для контроля долива воды показаны на рис. 1

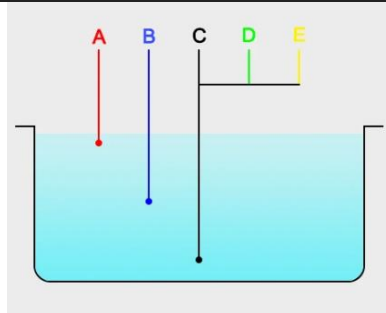


Рис.1

А (красный)-верхняя точка контроля уровня воды. Когда уровень воды достигает точки, Сенсорный датчик воды и контроллер могут остановить насос автоматически.  
 В (синий)-нижняя точка контроля уровня воды. Когда уровень воды снижается с точки В, Зонд с недоступной водой, а контроллер может запустить насос автоматически.  
 С (черный)-следует поместить на дно емкости в качестве общей линии.  
 D (зеленый) и E (желтый) замкнуть с С (черный).

**Установка в емкости для контроля откачки воды показаны на рис. 2.**

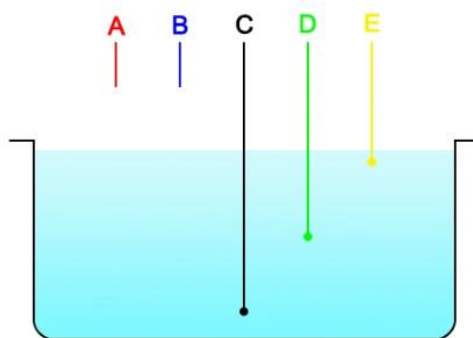


Рис.2

Е-верхняя точка управления уровнем воды. Когда уровень воды достигает точки Е, Датчик касания воды и контроллер может запустить насос автоматически.  
D-нижняя точка управления уровнем воды. Когда уровень жидкости снижается с точки D, Зонд из недоступной воды, а контроллер может автоматически остановить насос.  
С-следует поместить в нижнюю часть емкости в качестве общей линии.  
А & В-отключены

**Установка в емкости для контроля понижения уровня воды показаны на рис. 3**

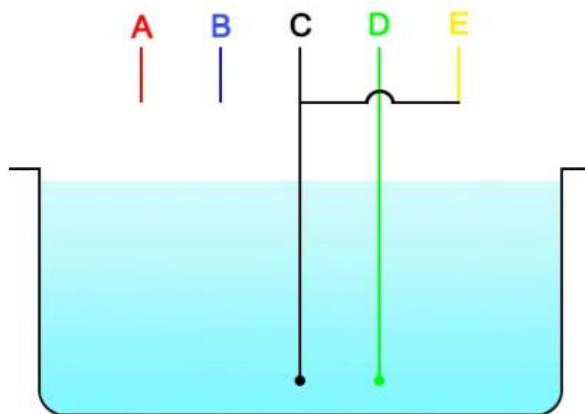


Рис.3

С & D-нижние точки контроля уровня воды. Когда уровень воды уходит ниже датчиков, и зонд С или D оказываются оба над водой, контроллер может автоматически остановить насос.  
Е & С-короткое соединение;  
А & В-отключен

## Установка в емкостях разного уровня: для контроля долива воды в емкости верхнего уровня и откачки воды в емкости нижнего уровня рис. 4

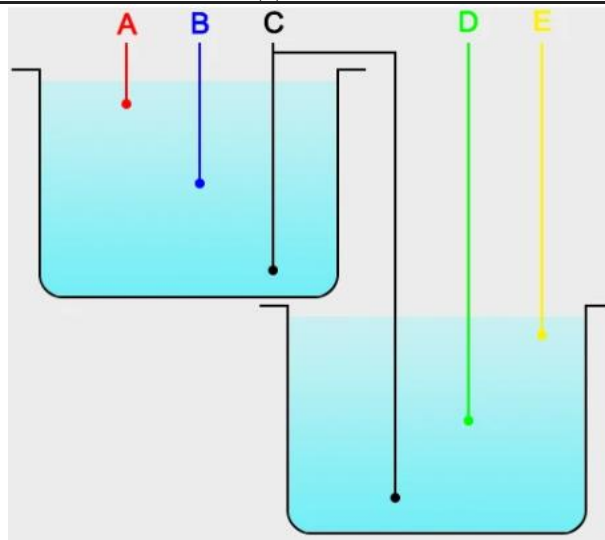


Рис.4

А-верхняя точка управления уровнем воды в емкости. Когда уровень воды касается датчика, зонд посылает сигнал контроллеру об автоматической остановке насоса.  
В-нижняя точка управления уровнем воды в бассейне. Когда уровень воды соскальзывает с точки, зонд может запустить насос автоматически.  
С-следует поместить в нижнюю часть пулов вверх и вниз в качестве общей линии.  
D-нижняя точка управления уровнем воды в нижнем бассейне. Когда уровень воды соскальзывает с точки D, датчик находится вне досягаемости, а контроллер может автоматически остановить насос.  
Е-верхняя точка управления уровнем воды в нижнем бассейне. Когда уровень воды попадает в точку E, зонд достигает воды, и контроллер может запустить насос автоматически. Затем бассейн начинает сливать воду. Если нет, точка E отключена

Неисправности устройства и решения проблем:

### **1. Включено, но не работает:**

*Проверьте, горит ли красный индикатор. Проверить соединение на клеммах питания*

### **2. Если уровень воды выше или ниже датчиков, но насос не запускается и не останавливается автоматически, проверьте его следующим образом.**

*Проверьте расположен зондов слишком высоко или низко, чтобы уровень воды мог достичь или не достичь его;*

*Проверьте соединение зонда с контроллером*

*Проверьте С- общую линию, находится ли она в самой низкой части дна бассейна.*