

кнопками \blacktriangledown и \blacktriangle установить требуемое значение (от 0 до 9). При каждом нажатии кнопки \blacktriangleright будет мигать следующее деление (максимальное значение доступное для установки 999). Для того чтобы установить временной диапазон работы прибора (сек/мин/час), после установки времени, нужно ещё раз нажать кнопки \blacktriangleright , затем кнопками \blacktriangledown и \blacktriangle установить нужный диапазон. Далее, коротким нажатием кнопки \blacktriangleright можно войти в установку коэффициента, затем кнопками \blacktriangledown и \blacktriangle установить требуемое значение (от 1 до 250) Чтобы выйти из настройки, нужно ещё раз нажать кнопку \blacktriangleright .

Примечание: *если временной диапазон выбран в часах, и выбран режим наработки часов (Sn), то прибор автоматически сохраняет подсчитанное время каждый час или кратное установленному коэффициенту.*

Настройка состояния контактов реле 1,2 и настройка защиты от дребезга на управляющих контактах 6,7,8

Нажать и удерживать 5 сек. кнопку \blacktriangle . Далее можно выбрать одно из состояния контактов реле:

0 – контакты реле 1,2 разомкнуты.

1 – контакты реле 1,2 замкнуты.

0-1 – контакты реле 1,2 сначала разомкнуты, далее замыкаются после первой подачи сигнала на управляющие контакты.

После выбора состояния контактов реле, нажать кнопку \blacktriangleright , прибор войдет в настройку защиты от дребезга на управляющих контактах. Значение можно установить от 0 до 500мс. Чтобы выйти из настройки, нужно ещё раз нажать кнопку \blacktriangleright .

Примечание: *защита от дребезга контактов, это минимальное время длительности импульса. Если импульс длится меньше установленного времени, то прибор его не засчитывает.*

Настройка количества импульсов и коэффициента, подставляемых в программы rEo, Pto, P, rE, P-t

Нажать и удерживать 2 сек. кнопку \blacktriangledown . Загорится 3 цифры, первое деление мигает, затем кнопками \blacktriangledown и \blacktriangle установить требуемое значение (от 0 до 9). При каждом нажатии кнопки \blacktriangleright будет мигать следующее деление (максимальное значение доступное для установки 999). Далее, коротким нажатием кнопки \blacktriangleright можно войти в установку коэффициента, затем кнопками \blacktriangledown и \blacktriangle установить требуемое значение (от 1 до 250) Чтобы выйти из настройки, нужно ещё раз нажать кнопку \blacktriangleright .


Выбор программы:


Нажать и удерживать 2 сек. кнопку \blacktriangleright . Далее можно выбрать одну из программ:


rEo – прямой и реверсный счет импульсов по кругу. Прибор считает импульсы, и после достижения установленного количества, меняет состояние контактов реле 1 и 2 на противоположное. При этом счет продолжается в обратную сторону, и когда доходит до нуля, контакты реле 1 и 2 переключаются в первоначальное положение. Далее счет продолжается, и все повторяется сначала.



Pto – работает по кругу, прямой счет импульсов и отработка по времени. Прибор считает импульсы, и после достижения установленного количества, меняет состояние контактов реле 1 и 2 на противоположное и подставляет ранее выбранное время. Далее производит его отсчет, от максимального (установленного), до нуля. После отсчета времени прибор переводит состояние контактов реле 1 и 2 в первоначальное положение, и продолжает заново подсчитывать импульсы и подставлять время.

Sn – выбран счетчик наработки часов. Прибор считает время подаваемого сигнала на управляющие контакты, количество подаваемых сигналов не ограничено, а время


суммируется, т.е. продолжает увеличиваться. После достижения установленного времени, прибор меняет состояние контактов реле 1 и 2 на противоположное. При этом на экране прибор индицирует **End**, и подсчет прекращается. Переход в режим ожидания (**Stt**), производится коротким нажатием кнопки .

P – прямой счет импульсов. Прибор считает импульсы, и после достижения установленного количества, меняет состояние контактов реле 1 и 2 на противоположное. При этом на экране прибор индицирует **End**, и подсчет прекращается. Переход в режим ожидания (**Stt**), производится коротким нажатием кнопки .

rE – прямой и реверсный счет импульсов. Прибор считает импульсы, и после достижения установленного количества, меняет состояние контактов реле 1 и 2 на противоположное. При этом счет продолжается в обратную сторону, а когда доходит до нуля, прибор останавливается, контакты реле 1 и 2 переключаются в первоначальное положение, и на экране прибор индицирует **End**. Переход в режим ожидания (**Stt**), производится коротким нажатием кнопки .

P-t – прямой счет импульсов и отработка по времени. Прибор считает импульсы, а после достижения установленного количества, меняет состояние контактов реле 1 и 2 на противоположное, и подставляет ранее выбранное время. Далее производит его отсчет от максимального (установленного), до нуля. После отсчета времени, прибор останавливается, контакты реле 1 и 2 переключаются в первоначальное положение, и на экране прибор индицирует **End**. Переход в режим ожидания (**Stt**), производится коротким нажатием кнопки . Далее, после выбора нужного режима нажать кнопку , прибор выйдет из настройки.

Включение и выключение прибора с помощью кнопок управления (OFF)

Выключение прибора можно осуществлять с помощью кнопки на лицевой панели прибора. Для этого требуется нажать и удерживать примерно 4 сек. кнопку , до появления на экране индикации **OFF**. Включение производится удержанием 2сек. этой же кнопки.

Подключение:

- 1, 2, 3 – нагрузка (16 А)
- 4, 5 – питание (220 В)
- 6, 8 – управляющие контакты
- 7, 8 – управляющие контакты

