

Цифровое реле времени

Применение реле:

Реле времени ERD — предназначено для создания задержки времени включения или создания последовательности импульсов определенной последовательности для подачи управляющих сигналов в цепи АСУ. Может найти свое применения в системах климатического контроля, системах управления бассейнами, в системах сигнализации об аварийной ситуации и т.д.

Основные характеристики:

- две функции таймера - задержка включения и циклическое реле
- устанавливаемое время от 0,1 сек до 999 минут
- индикация времени обратного отсчета (оставшегося времени)
- легкое подключение с помощью клеммы

Внимание:

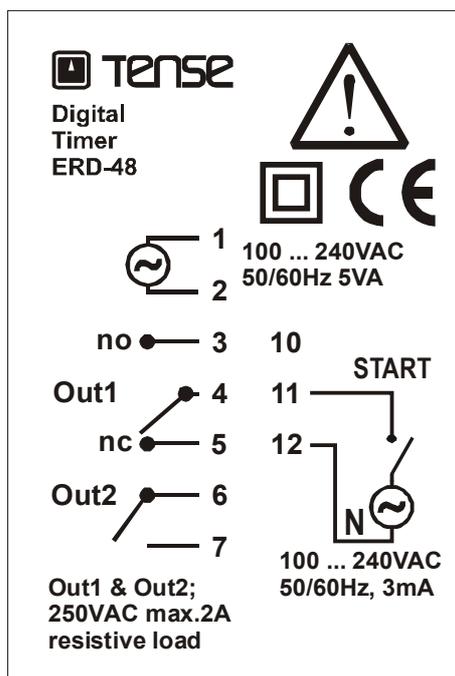


- **При монтаже, используйте устройство согласно инструкции**
- **Используйте автоматические выключатели при сборке для защиты устройства**
- **Установите автоматический выключатель возле устройства для легкого доступа**
- **Не используйте устройство в агрессивных средах и легковоспламеняющихся жидкостях**

TECHNICAL SPECIFICATION

- **Размер** : 48x48mm
- **Размер врезного отверстия** : 46x46mm
- **Экран** : 1x3 Digit 7 Segment display
- **Время работы** : 99.9 seconds, 999 seconds, 99.9 minutes or 999 minutes
(Выбирается на передней панели)
- **Режимы** : задержка или циклический режим
- **START Вход** : 11 & 12 pins; 100 ... 240VAC, 50 - 60Hz, max. 3mA
- **Шаг** : 0.1 sec. / 1 sec. / 0.1 min. / 1 min.
- **Точность** : \pm % 1.5 (of SET Value)
- **Delayed Выход** : **Out1**; Relay (NO-O-NC), 250VAC, 2A, Resistive load
- **Instantan. Выход** : **Out2**; Relay (NO-O), 250VAC, 2A, Resistive load
- **Supply Voltage** : 100 ... 240VAC, 50 - 60Hz
- **Потребляемая мощность** : < 5VA
- **Рабочая температура** : 0 – 50 °C

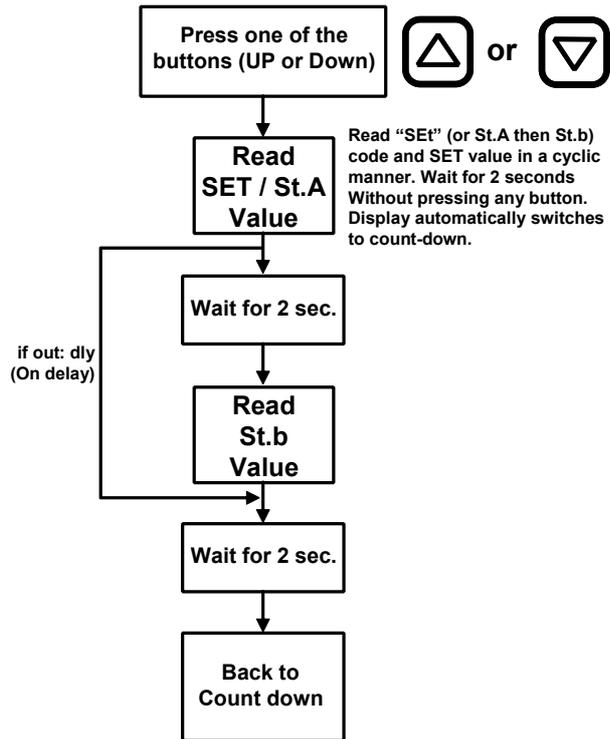
Подключение



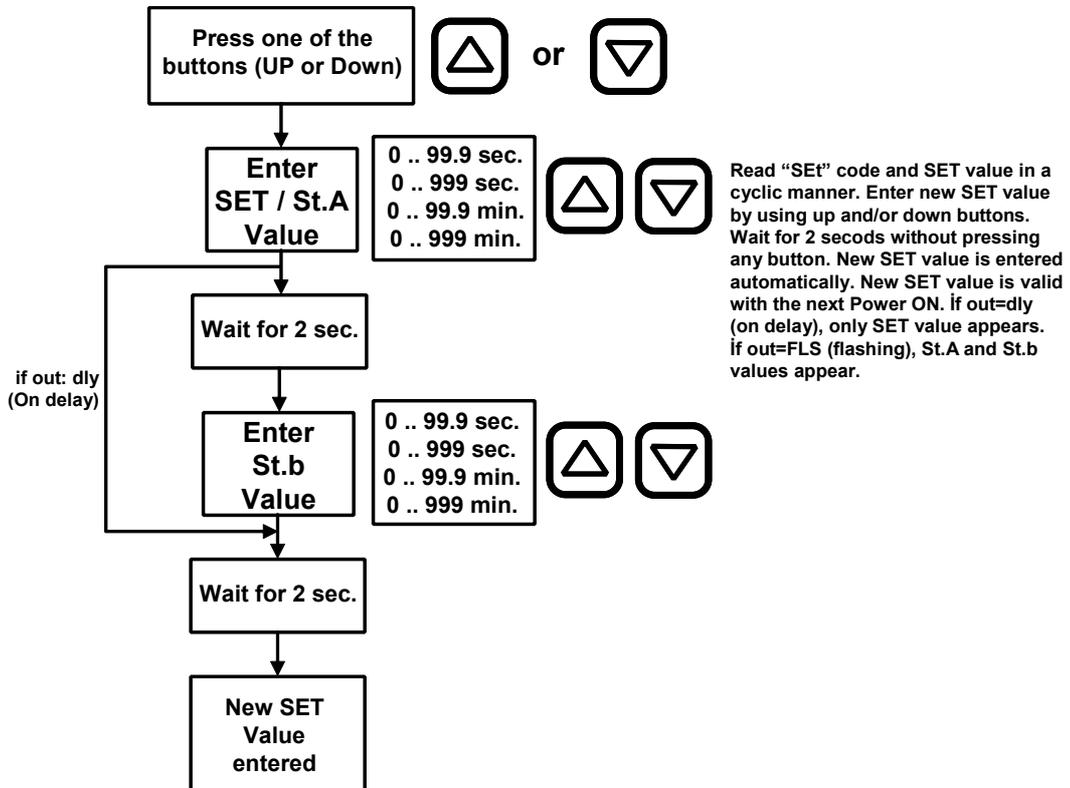
no: Нормально открытый

nc: Нормально закрытый

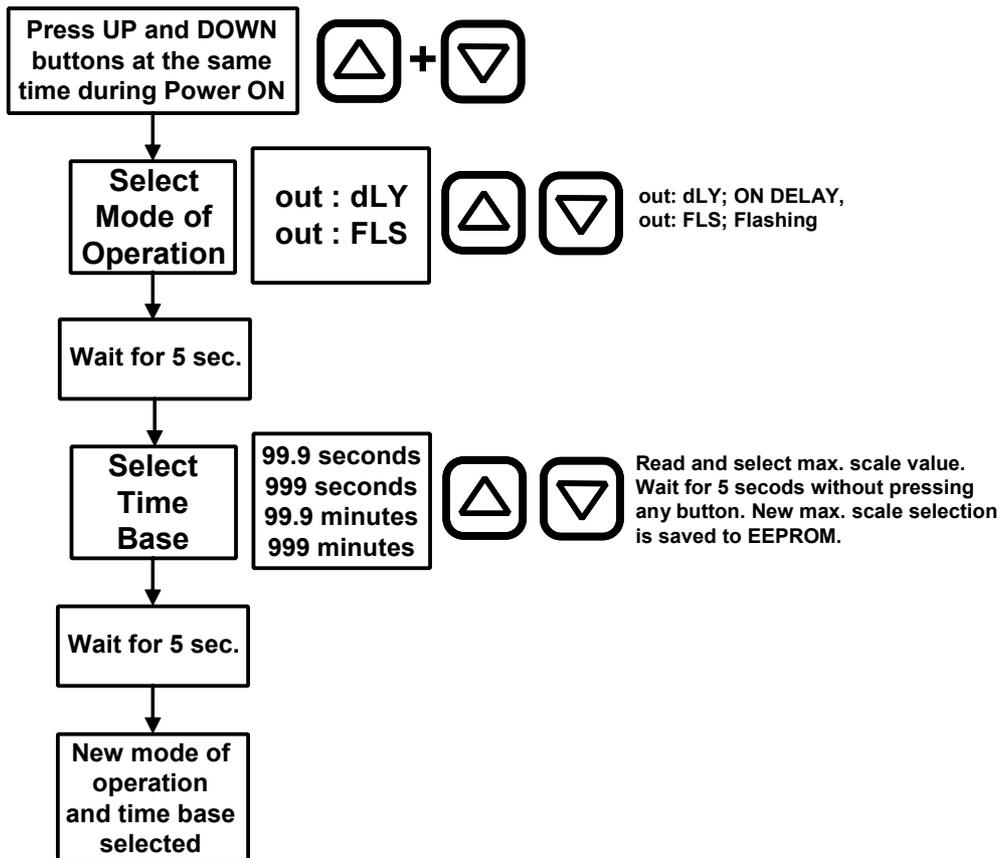
Выберите режим работы (задержка или циклический режим)



Выберите время работы

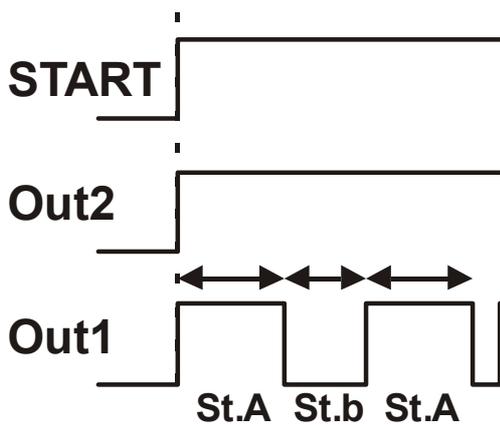


Выберите режим и временной диапазон(шаг)



Режим работы

out : FLS (Flashing)



out : dLY (on delay)

