

Программируемый Цифровой таймер модель «ТАЙМЕР 0721»

1) Назначение.

Таймер 0721 предназначен для использования в схемах, где необходима выдержка определенных интервалов времени с возможностью визуального контроля отсчета на дисплее.

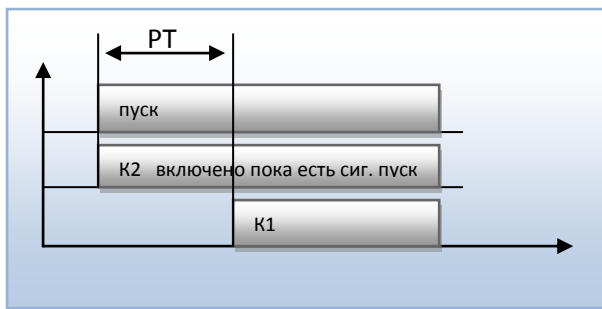
Формирование команд в цепи управления осуществляется через контакты реле по заданным интервалам.



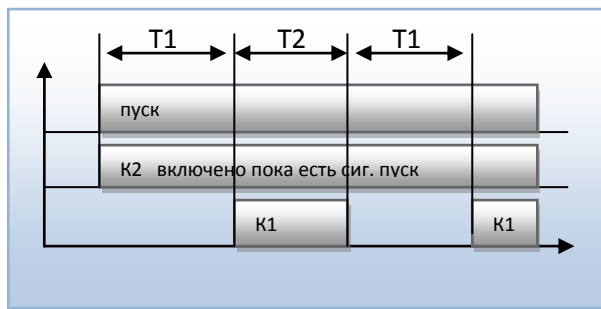
2) Технические характеристики.

Напряжение сети	220Вольт +-20% 50/60Гц
Максимальная потребляемая мощность	6Вт
Максимальный коммутируемый ток К1 К2	8А 250VAC AgCdO
Количество контактов К1	2 переключающие группы. (2С)
Количество контактов К2	1 нормально открытый. (1А)
Диапазон выдержки времени	2диап. диап.1 (0-999,9сек) диап,2(999,9мин)
Напряжение сигнала пуск (зависит от модели)	Максимальный ток 15ма
Режим работы	Круглосуточный
Габаритные размеры	96x48x110 мм.
Тип крепления	отверстие в щите
Рекомендуемый размер отверстия в щите	42x91
Рекомендуемые расстоян. между приборами	>=35мм
Количество режимов работы	2 (циклограмма 1 / 2)
Степень защиты корпуса	IP54 со стороны панели

Циклограмма 1 (режим таймер)



Циклограмма2 (режим интервальный таймер)



3) Настройки прибора.

После установки и подключения устройства нужно выбрать режим работы и временные интервалы. Возможны два режима работы: «Таймер» и «Интервальный таймер» алгоритм работы проиллюстрирован на циклограмме 1/2. Дискретность установки интервалов 999,9 для каждого интервала (Т1Т2 РТ). 1дискрет = 0,1 секунды или минуты зависит от выбранного диапазона. Для выбора режима работы нужно удерживая кнопку «Р» выбрать нужный режим кнопками «+» или «-». Для выбора диапазона нажать и удерживать >3 сек кнопки «+» и «-». После переключения диапазона или режима засветится соответствующий светодиод (рис1).

Рис1



Диапазон сек. Диапазон мин.
Режим работы таймер. Интерв. Таймер Т1
Интерв. Таймер Т2

4) Схема подключения.

