

АТР4 серия. Реле времени.



Реле времени серии АТР4 выпускаются на напряжение питания ~220VAC или 24VDC применяются для коммутации электрических цепей переменного и постоянного тока. Оно имеет 6 диапазонов времени, которые выбираются миниатюрным переключателем. Выдержка внутри диапазона устанавливается на шкале с большой ручкой. Прибор имеет 6 различных режимов работы.

Общая информация

Реле времени АТР4-S08 предназначено для формирования выдержек времени, циклического включения/выключения электротехнического оборудования. Реле имеет 6 выбираемых различных режимов работы. Выдержку времени устанавливают

дискретно переключением диапазона и плавно регулировкой внутри диапазона. Устройство имеет изолированный переключающий релейный контакт для коммутации нагрузки и замыкающий контакт, срабатывающий при подключении питания.

Отличительные особенности:

- 6 различных режимов работы
- Широкий диапазон выдержек
- Индикация подключенного питания
- Индикация текущего режима

Технические характеристики:

Модель	АТР4-S08
Максимальная выдержка времени	1.2с/12с/1.2мин/12 мин/1.2ч/12ч (6 диапазонов) 3с/ 30с/ 3мин/ 30мин/ 3ч/ 30ч (6 диапазонов) 60с/600с/60мин/600мин/60ч/600ч (6 диапазонов)
Напряжение питания (2-7)	LV 24V AC/DC, UV 90-250V AC
Потребляемая мощность	<10 Вт
Выход	изолированный переключающий контакт реле замыкающий контакт реле
Коммутируемый ток	<8А ~220В AC
Общее кол-во переключений	>5x10 ⁵
Индикаторы	зеленый - питание красный - активация выхода
Подключение	8-контактный разъем
Крепление	На панель
Рабочая температура и влажность воздуха	0...+50°C, 48-85%
Материал корпуса	пластик
Размеры (высота-ширина-глубина)	48 x 88 x 82 мм
Масса	170 г

Режимы работы реле времени АТР4-S08:

- А: задержка включения Т после подачи питания (контакты перебрасываются после задержки)
- В: формирование интервала Т после подачи питания (контакты перебрасываются при подаче питания и возвращаются после задержки)
- С: повторяющийся цикл с временем Т с активным первым циклом
- D: повторяющийся цикл с временем Т с "пустым" первым циклом
- E: одиночный импульс 0.5 секунд с задержкой Т после подачи питания
- F: циклический импульс 0.5 секунд с интервалом Т

Схема подключения и временная диаграмма режимов работы:

А: задержка включения Т после подачи питания (контакты перебрасываются после задержки)



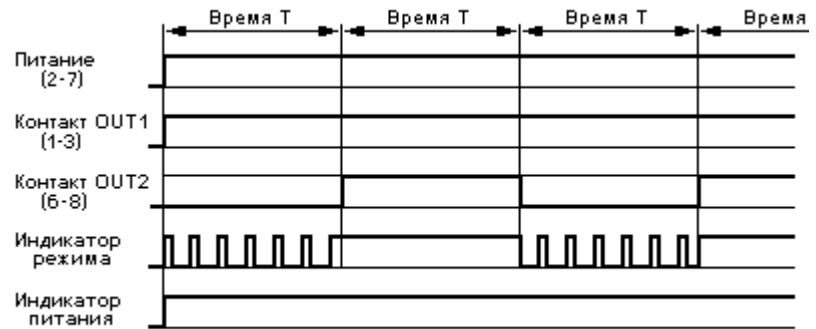
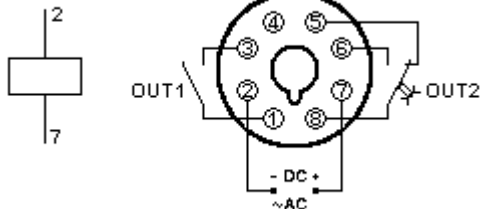
В: формирование интервала Т после подачи питания (контакты перебрасываются при подаче питания и возвращаются после задержки)



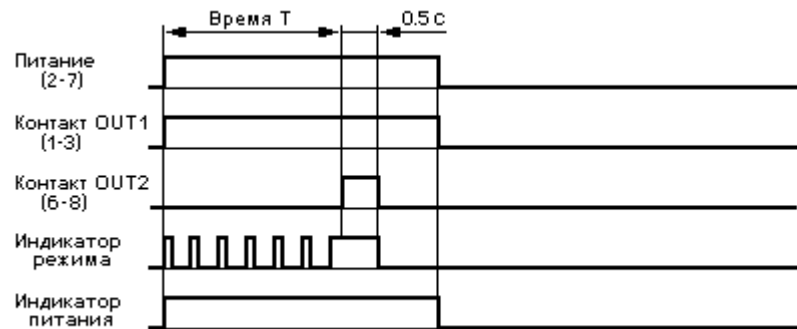
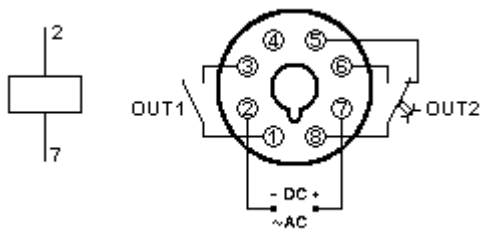
С: повторяющийся цикл с временем Т с активным первым циклом



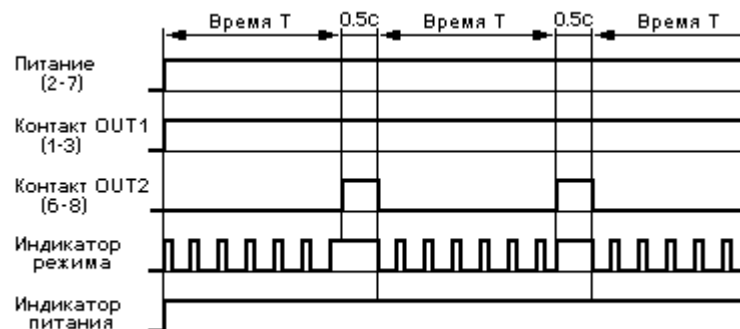
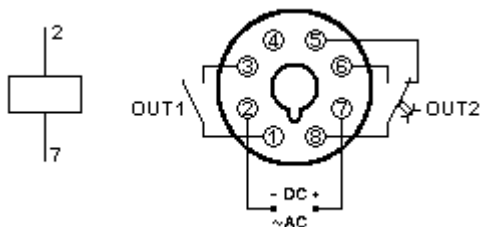
D: повторяющийся цикл с временем T с “пустым” первым циклом



E: одиночный импульс 0.5 секунд с задержкой T после подачи питания



F: циклический импульс 0.5 секунд с интервалом T



г.Ростов-на-Дону:

ул. Магнитогорская 1Г, к. 20



Т.к. (863) 221-25-48
Т.моб.: +7-903-401-25-48

e-mail: zakaz@itrostov.ru

[www. itrostov. ru](http://www.itrostov.ru)

Размеры:

