

Реле времени

Реле времени предназначено для ограничения времени работы или задержки включения нагрузки.

Реле представляет собой микропроцессорное устройство. Выход реле выполнен на полевом транзисторе. Для задания времени задержки используется потенциометр, логика работы задается переключателем J1. Если переключатель присутствует то при подаче питания на реле нагрузка включается и через заданное время выключается. Если переключатель отсутствует то при подаче питания, нагрузка включится через заданное время.

Технические характеристики

Напряжение питания, В	от 10 до 15
Потребляемый ток, мА	не более 10
Ток нагрузки, А	2
Время задержки, с	от 0,5 до 60

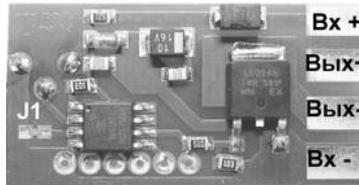


Рисунок 1
Схема включения реле

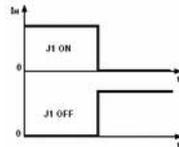


Рисунок 2
Логика работы реле