



047 40      047 41      047 42      047 00      047 43      047 45      047 44

Для управления включением и отключением электрооборудования (освещение, вентиляция, автоматика, сигнализация) на заданное время от 0,1 с до 100 ч.  
 Напряжение питания: 12-230 В (постоянное или частотой 50/60 Гц).  
 Выходной контакт: переключающий, коммутационная способность 8 А, 250 В ~,  $\cos \varphi = 1$ .

Упак.	Кат. №	Реле времени	Ширина модулей	Упак.	Кат. №	Реле времени	Ширина модулей
1	047 40	<p><b>Реле с выдержкой времени на включение</b></p> <p>Производит включение нагрузки (сигнализации, освещения, контактора).</p> <p>Выдержка времени начинается с момента подачи питания на реле. По окончании выдержки времени T происходит включение нагрузки. Отключение нагрузки происходит при исчезновении сигнала управления.</p>	1	1	047 43	<p><b>Реле включения нагрузки по короткому входному импульсу</b></p> <p>При поступлении управляющего импульса на вход реле включает нагрузку (контактор) на заданное время вне зависимости от длительности этого импульса.</p> <p>Выдержка времени начинается с момента включения выключателя (без подсветки) или нажатия кнопки. По окончании выдержки времени T происходит отключение нагрузки.</p>	1
1	047 41	<p><b>Реле с выдержкой времени на отключение</b></p> <p>Производит отключение нагрузки (сигнализации, освещения, контактора) после исчезновения сигнала управления.</p> <p>Выдержка времени начинается с момента отключения выключателя (без подсветки) или нажатия кнопки. По окончании выдержки времени T происходит отключение нагрузки.</p>	1	1	047 45	<p><b>Реле включения нагрузки по входному импульсу</b></p> <p>При поступлении управляющего импульса на вход реле включает нагрузку на заданное время, не превышающее длительности этого импульса</p> <p>Выдержка времени начинается с момента подачи питания на реле. По окончании выдержки времени T происходит отключение нагрузки.</p>	1
1	047 42	<p><b>Генератор импульсов с запуском по переднему фронту сигнала управления</b></p> <p>Пока на реле подается сигнал управления, оно производит циклическое включение нагрузки (световая и звуковая сигнализация) на время T1, и её отключение на время T2.</p>	1	1	047 44	<p><b>Многофункциональное реле</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Реле с выдержкой времени на включение</li> <li>• Реле с выдержкой времени на отключение</li> <li>• Реле с выдержкой времени на включение и отключение</li> <li>• Реле включения нагрузки по короткому входному импульсу</li> <li>• Таймер с импульсным контактом</li> <li>• Реле включения нагрузки по входному импульсу</li> <li>• Генератор импульсов с запуском по переднему фронту сигнала управления</li> <li>• Суммирующее реле с выдержкой времени на включение</li> <li>• Суммирующее реле включения нагрузки по входному импульсу</li> </ul>	1
1	047 00	<p><b>Реле для пуска электродвигателя переключением со звезды на треугольник</b></p> <p>Длительность сигнала управления разбита на два этапа. В течение первого этапа длительностью T1 реле выдает сигнал с выхода «звезда», в течение второго этапа длительностью T2 реле выдает сигнал с выхода «треугольник».</p>	1				