

# Таймер с унифицированным диапазоном времени

## Размеры Ш48 x В48, твердотельный таймер с задержкой включения

### ■ Возможности

- Размеры Ш48 x В48мм
- Простые функции.
- Экономичная цена.
- Простая установка времени.
- 15 различных диапазонов времени.

Питание:

ATE : 110/220VAC, 50/60 Гц

ATE1, ATE2 : 110VAC, 220VAC, 50/60 Гц  
12VDC, 24 VDC(Выбор)



Внимание! Перед включением изучите инструкцию.

### ■ Коды для заказа

ATE [ ] — 10 S

s	Сек. (1, 3, 6, 10, 30, 60)
m	Мин. (3,6, 10, 30, 60)
h	Час (3, 6, 12, 24)
Число	Максимальный диапазон
	Предел времени (1c ) мгновенный SPST (1a)
1	Предел времени DPDT (2c)
2	Предел времени SPDT (1c ) мгновенный SPDT (1c)
ATE	Таймер с задержкой включения

### ■ Характеристики

Серия	ATE - s m h	ATE1 - s m h	ATE2 - s m h
Функция	Таймер с задержкой включения		
Установочный диапазон времени	Сек. (1, 3, 6, 10, 30, 60), Мин. (3,6, 10, 30, 60), Час (3, 6, 12, 24)		
Питание	110/220VAC, 50/60 Гц	110VAC, 220VAC, 50/60 Гц, 12VDC, 24 VDC(Выбор)	
Диапазон рабочего напряжения	90 - 110% от номинального напряжения		
Потребляемая мощность	Прибл. 10 VA (240VAC 60 Гц) Прибл. 2 Вт (24VDC 12VDC)		
Время обратного хода	200мс		
Выход	Тип контакта	Предел времени SPDT (1c ) мгновенный SPST (1a)	Предел времени DPDT (2c)
	Емкость контакта	250 VAC, 3A резист. нагрузки	
Цикл реле	Механический	Мин. 10 000 000 раз	
	Электрический	Мин. 100 000 раз (250 VAC, 3A резист. нагрузки)	
Ошибка повторения	Макс. ± 0.3%		
Ошибка установки	Макс. ± 5% ± 0.05 с		
Ошибка напряжения	Макс. ± 0.5%		
Температурная ошибка	Макс. ± 2%		
Входное сопротивление	100MΩ на 500 VDC		
Пробивное напряжение	2000 В за 1 мин. При 50/60Гц		
Помехозащита	АС питание	± 2кВ длительностью не более 1μсек., при имитации помех	
	DC питание	± 500В длительностью не более 1μсек., при имитации помех	
Виброустойчивость	Предельная	Амплитудой не более 0,75мм, частотой 10-55Гц по любой оси в течение 1 часа	
	Допустимая	Амплитудой не более 0,5мм, частотой 10-55Гц по любой оси в течение 10 мин.	
Ударопрочность	Предельная	Не более 300м/сек <sup>2</sup> по любым из 3-х направлений	
	Допустимая	Не более 100м/сек <sup>2</sup> по любым из 3-х направлений	
Рабочая температура	-10 - +55 С (без замораживания)		
Температура хранения	-25 - +60 <sup>0</sup> С (без замораживания)		
Влажность	35-85%RH		
Вес	Около 75г		