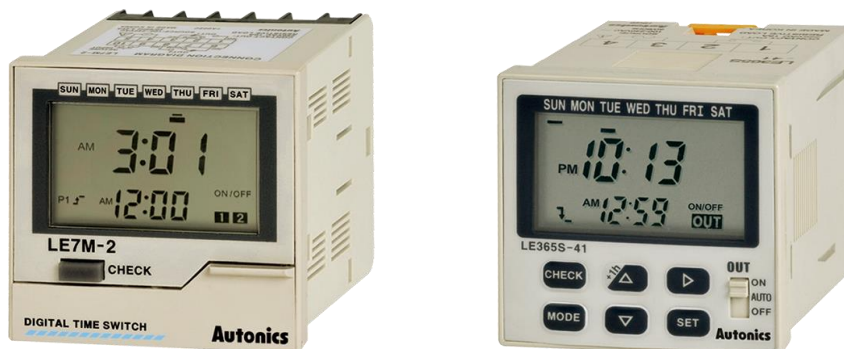


LE7M-2 / LE365S-41 Недельный / Годовой таймер с LCD дисплеем.



Таймеры серий LE7M-2 и LE365S-41 обеспечивают возможность выбора недельного или годового режима работы и подходят для самого широкого спектра применений.

- Удобство проверки и программирования уставок
- Возможность выбора недельного или годового цикла работы
- Функция автоматического перехода на сезонное время
- Таймер LE7M-2 имеет два независимых релейных выхода, LE365S-41 – один релейный выход
- Возможность монтажа в панель или установки на монтажную плату
- Возможность монтажа на DIN-рейку с помощью установочной пластины
- Размеры: LE7M-2: DIN 72 мм (Ш) x 72 мм (В)
LE365S-41: DIN 48 мм (Ш) x 48 мм (В)

LE7M-2 Серия

Цифровой недельный/годовой таймер с ЖК-дисплеем в небольшом корпусе (72×72мм) с различными вариантами монтажа

Цифровые таймеры недели/года серии LE7M позволяют легко настраивать временные параметры и параметры управления в неделях и годах. Простая настройка и мониторинг состояния обеспечиваются благодаря программируемому таймеру недель, используя до 48 градаций, и таймеру лет, позволяющему работать с 24 градациями. Доступны различные функции для обеспечения удобства работы пользователя, включая функцию перехода на летнее время. Эти таймеры оснащены 2 встроенными независимыми выходами с релейным управлением.

Основные характеристики

- Удобство проверки и программирования уставок
- Возможность выбора недельного или годового цикла работы
- Функция автоматического перехода на сезонное время
- Два независимых релейных выхода
- Возможность монтажа в панель или установки на монтажную плату
- Возможность монтажа на DIN-рейку с помощью установочной пластины

LE365S-41 Серия

Цифровой недельный/годовой таймер с ЖК-дисплеем в компактном корпусе (48×48мм) с различными вариантами монтажа

Цифровые таймеры недели/года серии LE365S-41 позволяют легко настраивать временные параметры и параметры управления в неделях и годах. Простая настройка и мониторинг состояния обеспечиваются благодаря программируемому таймеру недель, используя до 48 градаций, и таймеру лет, позволяющему работать с 24 градациями. Доступны различные функции для обеспечения удобства работы пользователя, включая функцию перехода на летнее время. Эти таймеры оснащены встроенным независимым выходом с релейным управлением.

Основные характеристики:

- Недельный и годовой режим работы.
Недельный режим позволяет настроить время работы, указывая дни недели и часы.
Годовой режим позволяет запрограммировать время работы, задавая год, месяц, день и часы.
- Режим перенесенного дня, режим праздничных дней, переключение сезонов, переход на летнее время.
- Проверка, изменение и удаление программы;
- Различные варианты монтажа (на DIN-рейку, в панель, наружная установка)
- Количество шагов в программах: недельный режим – 48 шагов, годовой режим – 24 шага;
- Релейный выход управления LE365S-41: 15 А при 250 В~

Информация для заказа:

LE7	M	2
Модель	Размер	Выход
LE7: Еженедельный/годовой таймер	M: DIN Ш72 x B7 мм	2: 2 релейный выхода

LE365	S	4	1
Серия	Размер	Напряжение питания	Выход
LE365: Недельный/годовой таймер	S: DIN Ш48 x B48 мм	4: 100-240 В перем. тока 50/60 Гц	1: Релейный выход

Технические характеристики:

Модель	LE7M-2	
Напряжение питания	100-240 В перем. тока 50/60 Гц	
Допус. диапазон напряжения	От 90 до 110% от номинального напряжения	
Потребляемая мощность	Макс. 4,2 ВА	
Вход RETURN	Короткое замыкание/разомкнутый переключатель/реле	
Программа синхронизации	48 этапов в неделю/24 этапа в год	
Режим работы	Вкл./выкл. режим/режим цикла/импульсный режим	
Монтаж	Передняя панель, DIN-рейка, поверхность	
Отклонение по времени	±15 с/месяц (Окружающая температура: 25°C) (±4 с/неделя)	
Ошибка температуры	±0,01% ±0,05 с (соотношение по времени)	
Хранение данных	Больше 5 лет (при 25°C)	
Выход контроля	Тип контакта	SPDT
	Емкость контакта	250 В перем. тока 10А резистивная нагрузка

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

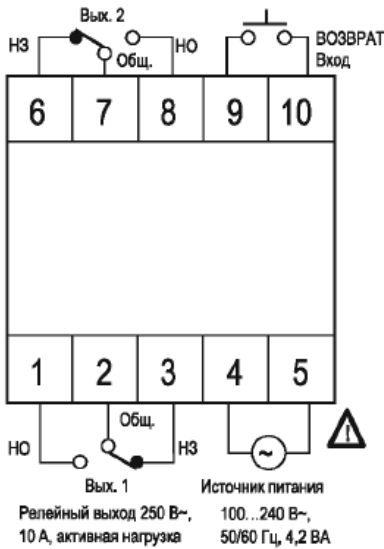
[www. itrostov. ru](http://www.itrostov.ru)

	Номер выхода	2 независимых выхода (1с x 2)
Цикл жизни реле	Механический	Мин. 5.000.000 операций (Коммутационная способность 30 операций/мин)
	Электрический	Мин. 50.000 операций<Коммутационная способность 20 операций/мин, 250 В перем. тока 10А резистивная нагрузка
Сопротивление изоляции		100 МОм (при измерении мегомметром с напряжением 500 В пост. тока)
Диэлектрическая прочность		2000 В перем. тока, 50/60 Гц в течении 1 минуты
Помехоустойчивость		Помехи в виде прямоугольника ± 2 кВ (ширина импульса: 1 мкс), создаваемые с помощью имитатора помех
Температура окр. среды		От -10 до 55°C Хранение: от -25 до 65°C
Отн. влажн. окруж. среды		От 35 до 80% Хранение: от 35 до 80%
Масса		272 г

Модель		LE365S-41
Напряжение питания		100-240 В перем. тока 50/60 Гц
Допус. диапазон напряжения		От 90 до 110% от номинального напряжения
Потребляемая мощность		Макс. 2,4 ВА
Программа синхронизации		48 этапов в неделю/24 этапа в год
Режим работы		Вкл./выкл. режим/режим цикла/импульсный режим
Монтаж		Поверхность, DIN-рейки
Отклонение по времени		± 15 с/месяц (25°C) (± 4 с/неделя)
Ошибка температуры		$\pm 0,01\%$ $\pm 0,05$ с
Хранение данных		Больше 5 лет (при 25°C)
Выход контроля	Тип контакта	SPST
	Емкость контакта	250 В перем. тока 15А резистивная нагрузка
	Число выходов	1 мгновенный выход (1а)
Цикл жизни реле	Механический	Мин. 5.000.000 Операций (коммутационная способность 30 операций/мин.)
	Электрический	50.000 операций<коммутационная способность 20 операций/мин., при 250 В перем. тока 15А резистивная нагрузка
Сопротивление изоляции		100 МОм (при измерении мегомметром с напряжением 500 В пост. тока)
Диэлектрическая прочность		2000 В перем. тока, 50/60 Гц в течении 1 минуты
Помехоустойчивость		Помехи в виде прямоугольника ± 2 кВ (ширина импульса: 1 мкс), создаваемые с помощью имитатора помех
Температура окр. среды		От -10 до 55°C Хранение: от -25 до 65°C
Отн. влажн. окруж. среды		От 35 до 85% Хранение: от 35 до 85%
Масса		Прибл. 110 г

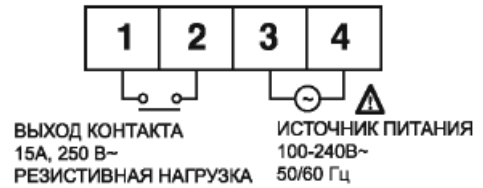
Подсоединение:

LE7M-2



LE365S-41

Соединения

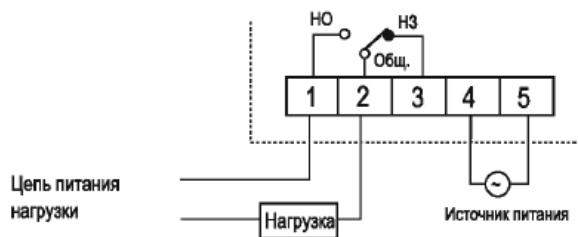


Подключение нагрузки:

LE7M-2

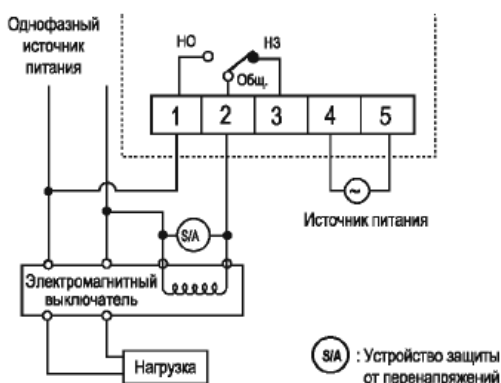
При управлении реактивной нагрузкой (электромагнитный выключатель и т. п.) включайте с обеих сторон устройство ограничения перенапряжений (R+C).

- Случай непосредственного управления нагрузкой

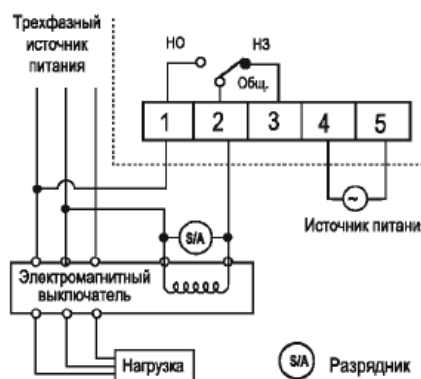


- Случай управления нагрузкой с использованием электромагнитного выключателя

[Однофазная сеть]



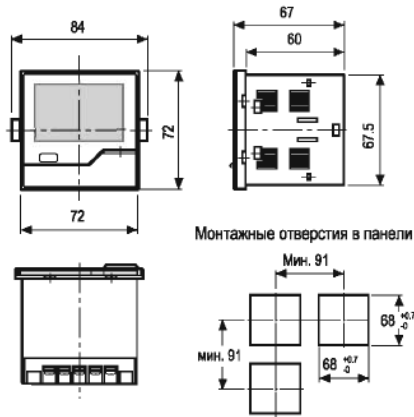
[Трёхфазная сеть]



Установочные размеры и монтаж:

LE7M-2

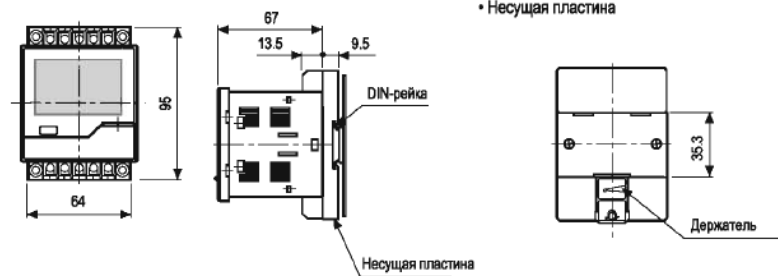
1) Монтаж на панель



2) Монтаж на плоскую поверхность



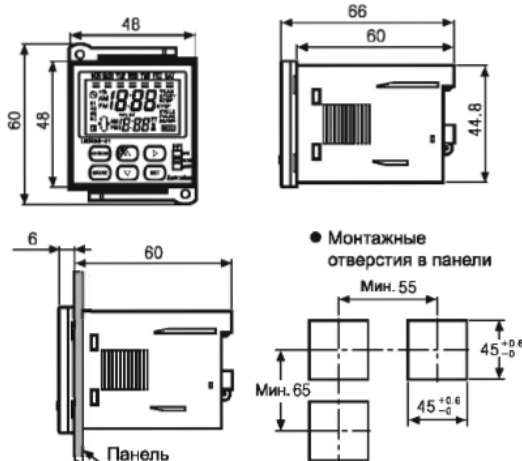
3) Монтаж на DIN-рейку



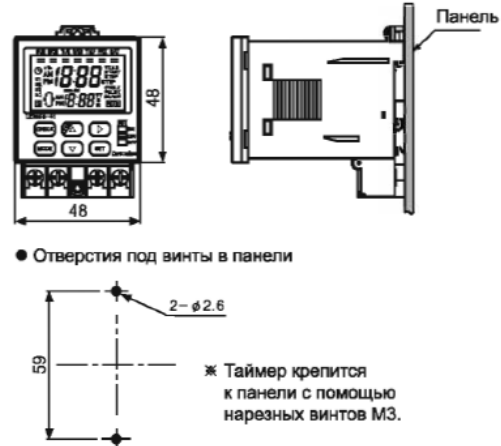
(Ед. изм.: мм)

LE365S-41

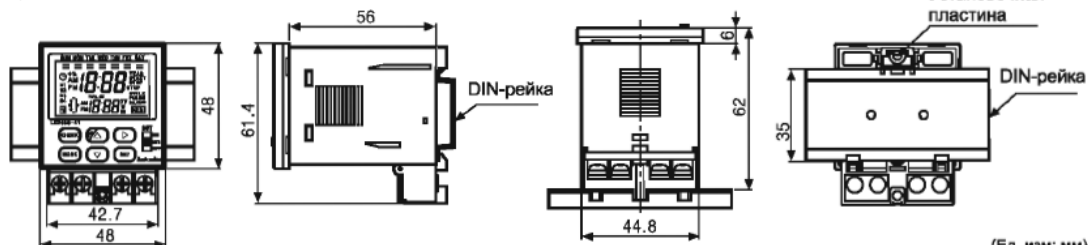
1) Монтаж в панель



2) Монтаж на плоскую поверхность



3) Монтаж на DIN-рейку



(Ед. изм.: мм)