

### EAN код

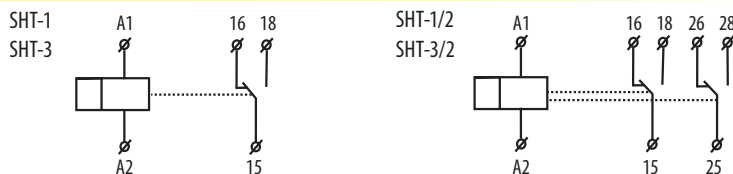
SHT-1 /230V:	8595188130424
SHT-1 /UNI:	8595188130431
SHT-1/2 /230V:	8595188130400
SHT-1/2 /UNI:	8595188130417
SHT-3 /230V:	8595188136761
SHT-3 /UNI:	8595188136754
SHT-3/2 /230V:	8595188129015
SHT-3/2 /UNI:	8595188129046

Технические параметры	SHT-1, SHT-3	SHT-1/2, SHT-3/2
Клеммы питания:	A1 - A2	
Напряжение питания:	AC/DC 12 - 240 V (AC 50 - 60 Гц)	
Мощность:	UNI AC 0.5 - 2 VA / DC 0.4 - 2 W	
Напряжение питания:	230 AC 230 V / 50 - 60 Гц	
Мощность:	AC макс. 14 VA / 2 W	
Допуск напряжения питания:	-15 %; +10 %	
Резерв хода реального времени:	Да	
Переход на зимнее/летнее время:	автоматически	
<b>Выход</b>		
Количество контактов:	1x переключ. (AgSnO <sub>2</sub> )	2x переключ. (AgSnO <sub>2</sub> )
Номинальный ток:	16 A / AC1	
Замыкающая мощность:	4000 VA / AC1, 384 W / DC	
Пиковый ток:	30 A / <3 с	
Замыкающее напряжение:	250 V AC1 / 24 V DC	
Мин. замыкающая мощность DC:	500 mW	
Механическая жизненность:	> 3x10 <sup>7</sup>	
Электрическая жизненность (AC1):	> 0.7x10 <sup>5</sup>	
<b>Временной контур</b>		
Резерв хода при отключ.питании:	3 года	
Точность хода:	макс. ±1 с за день при 23 °С	
Мин.интервал коммутации:	1 мин.	
Срок хранения данных программы:	мин. 10 лет	
Циклический выход:	1-99с	
Пульсовый выход:	1-99с	
<b>Программный контур</b>		
Количество ячеек памяти:	100	
Режим программ (SHT-1; SHT-1/2):	дневной, недельный	
Режим программ (SHT-3; SHT-3/2):	дневной, недельный, месячный, годовой (до 2095 г.)	
Изображение данных:	LCD дисплей с подсветкой	
<b>Дополнительная информация</b>		
Рабочая температура:	-20.. +55 °С	
Складская температура:	-30.. +70 °С	
Электрическая прочность:	4 kV (питание - выход)	
Рабочее положение:	произвольное	
Монтаж:	DIN рейка EN 60715	
Защита:	IP 40 со стороны лицевой панели / IP 10 клеммы	
Категория перенапряжения:	III.	
Степень загрязнения:	2	
Сечение подключ.проводов (мм <sup>2</sup> ):	макс. 2x2.5, макс. 1x4 с изоляцией макс.1x2.5, макс. 2x1.5	
Размеры:	90 x 35.6 x 64 мм	
Вес:	(UNI) - 130 Гр., (230) - 110 Гр. (UNI) - 143 Гр., (230) - 125 Гр.	
Соответствующие нормы:	EN 61812-1, EN 61010-1	

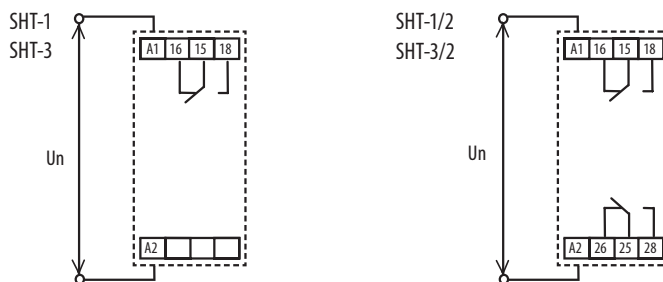
- для управления разными эл.приборами в зависимости от реального времени в дневном, недельном или годовом режиме (см.таблицу)
- коммутация: программа (AUTO) / пост.ручная / случайная (КУБИК)
- „каникулярная программа“ – возможность выбора периода, когда устройство не будет коммутировать по стандартной программе, но будет на этот период блокировано
- автоматический переход на зимнее/летнее время
- пломбируемая прозрачная крышка передней панели, удобное управление с помощью 4-х кнопок
- 100 ячеек памяти, LCD дисплей с подсветкой, мин. шаг 1с
- напряжение питания: AC 230 V или AC/DC 12 - 240 V
- резерв запоминания реального времени до 3 лет
- циклический выход
- амплитудно-импульсный выход
- SHT-1, SHT-3: одноканальное исполнение, 2-МОДУЛЯ, крепление на DIN рейку, хомутные клеммы
- SHT-1/2, SHT-3/2: двухканальное исполнение, 2-МОДУЛЯ, каждому канала может быть присвоена отдельная программа, возможность управления двумя независимыми цепями

	Выход		Программа			
	1 канал	2 канал	день	неделя	месяц	год
SHT-1	●		●	●		
SHT-1/2		●	●	●		
SHT-3	●		●	●	●	●
SHT-3/2		●	●	●	●	●

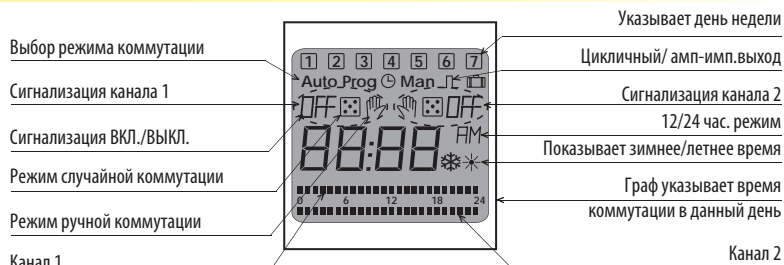
### Схема



### Подключение



### Описание элементов дисплея



### Описание устройства

