



Цифровой коммутирующий таймер SNT

Технические характеристики



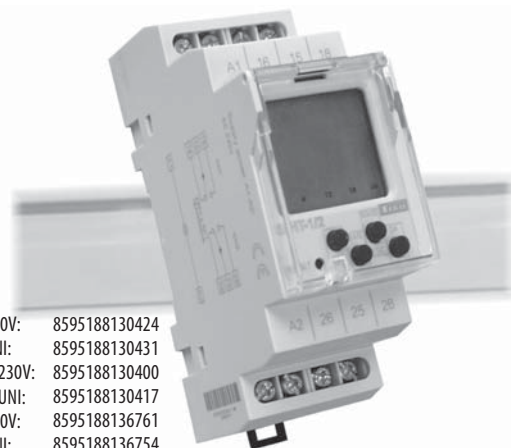
По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



ЕАН код

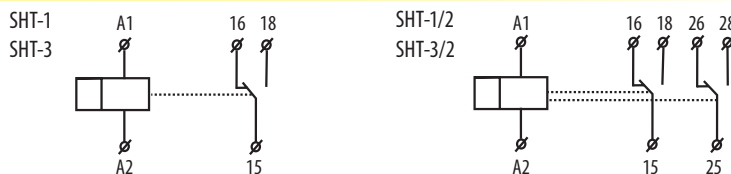
SHT-1 /230V:	8595188130424
SHT-1 /UNI:	8595188130431
SHT-1/2 /230V:	8595188130400
SHT-1/2 /UNI:	8595188130417
SHT-3 /230V:	8595188136761
SHT-3 /UNI:	8595188136754
SHT-3/2 /230V:	8595188129015
SHT-3/2 /UNI:	8595188129046

Технические параметры		SHT-1, SHT-3	SHT-1/2, SHT-3/2
Клеммы питания:		A1 - A2	
Напряжение питания:	UNI	AC/DC 12 - 240 V (AC 50 - 60 Гц)	
Мощность:		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	
Выход			
Количество контактов:		1х переключ. (AgSnO ₂)	2х переключ. (AgSnO ₂)
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 ⁷	
Электрическая жизненность (AC1):		> 0.7x10 ⁵	
Временной контур			
Резерв хода при отключ.питании:		3 года	
Точность хода:		макс. ±1 с за день при 23 °C	
Мин.интервал коммутации:		1 мин.	
Срок хранения данных программы:		мин. 10 лет	
Циклический выход:		1-99с	
Пульсовой выход:		1-99с	
Программный контур			
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	
Дополнительная информация			
Рабочая температура:		-20.. +55 °C	
Складская температура:		-30.. +70 °C	
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 (мм²):		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	

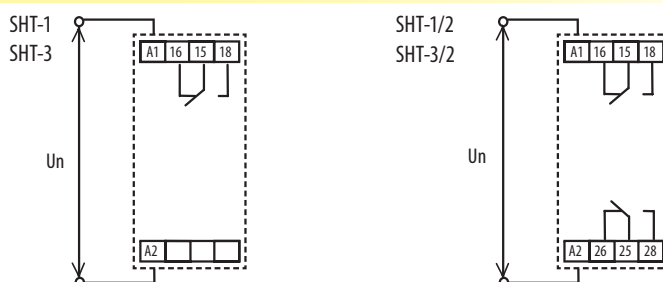
- для управления разными эл.приборами в зависимости от реального времени в дневном, недельном или годовом режиме (см.таблицу)
- коммутация: программа (AUTO) / пост.ручная / случайная (КУБИК)
- „каникулярная программа“ – возможность выбора периода, когда устройство не будет коммутировать по стандартной 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, комутные 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	месц	год
SHT-1	●		●	●		
SHT-1/2		●	●	●		
SHT-3	●		●	●	●	●
SHT-3/2		●	●	●	●	●

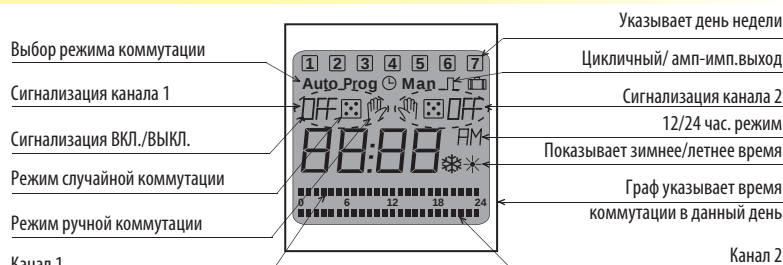
Схема



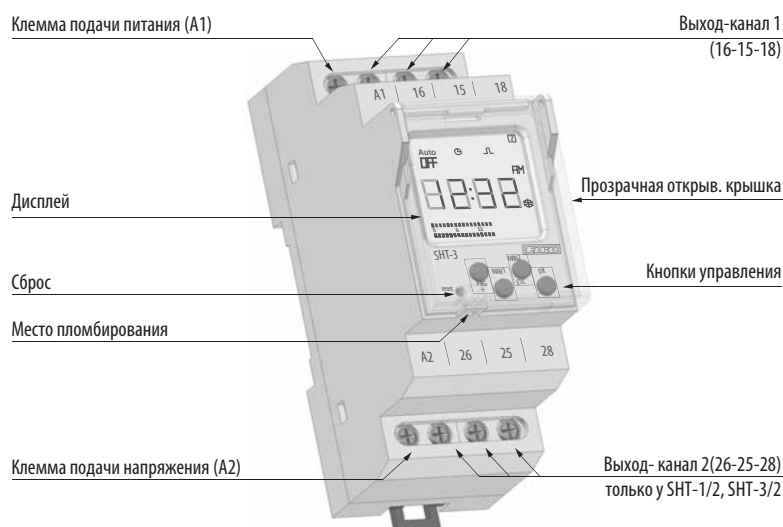
Подключение



Описание элементов дисплея



Описание устройства



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://elko.nt-rt.ru> | | эл. почта: ekl@nt-rt.ru