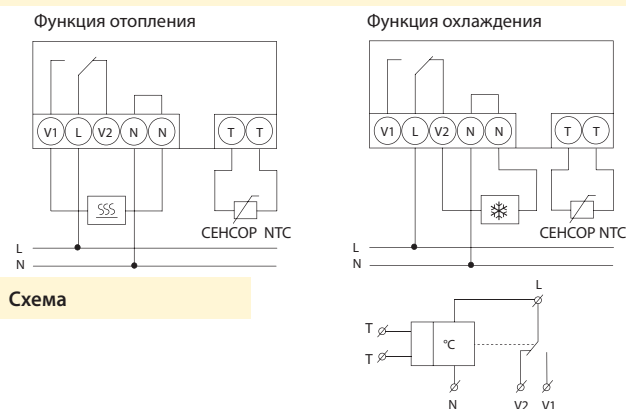




EAN код
TEV-2: 8595188129251
TEV-3: 8595188129268

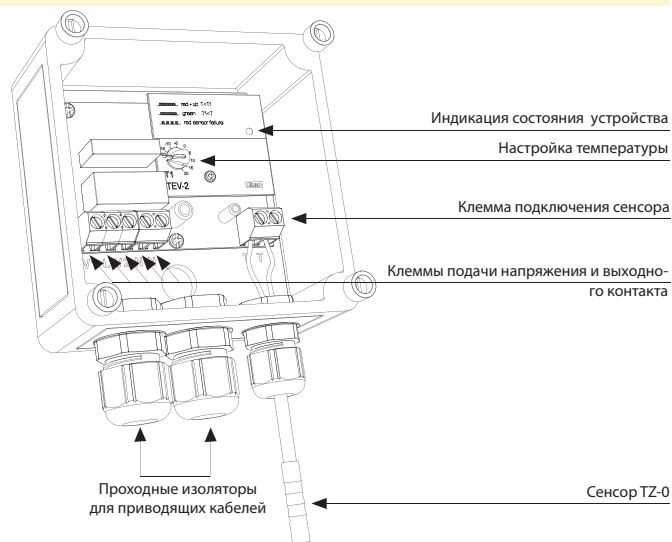
Технические параметры	TEV-2	TEV-3
Функции:	термостат одноуровневый	
Клеммы питания:	L - N	
Напряжения питания:	230 V AC / 50 - 60 Гц	
Мощность:	макс. 2.5 VA / 0.5 W	
Макс. теряемая мощность:	3 W (Un + клеммы)	
Допуск напряжения питания:	±15 %	
Контур замера		
Клеммы замера:	T - T	
Температ. диапазоны:	-20.. +20 °C	+5.. +35 °C
Гистерезис (чувствительность):	3 °C (± 1.5 °C)	
Сенсор:	термистор NTC 12 кΩ	
Индикация наруш. работы сенсора:	мигание красного LED	
Точность		
Точность настроек (механическая):	5 %	
Зависимость от температуры:	< 0.1 % / °C	
Выход		
Количество контактов:	1x переключ. (AgNi)	
Номинальный ток:	16 A / AC1	
Замыкающая мощность:	4000 VA / AC1, 384W / DC	
Пиковый ток:	30 A / < 3 с	
Замыкающее напряжение:	250 V AC	
Индикация выхода:	красный LED	
Механическая жизненность:	3x10 ⁷	
Электрическая жизненность (AC1):	0.7x10 ⁵	
Другие параметры		
Рабочая температура:	-30.. +50 °C	
Рабочее положение:	произвольное	
Защита:	IP65 комплект	
Категория перенапряжения:	III.	
Степень загрязнения:	2	
Сечение подключ. проводов (мм ²):	2.5 / с изоляцией 1.5	
Размер:	110 x 135 x 66 мм	
Вес:	270 Гр.	274 Гр.
Соответствующие нормы:	EN 60730-2-9, EN 61010-1	

Подключение

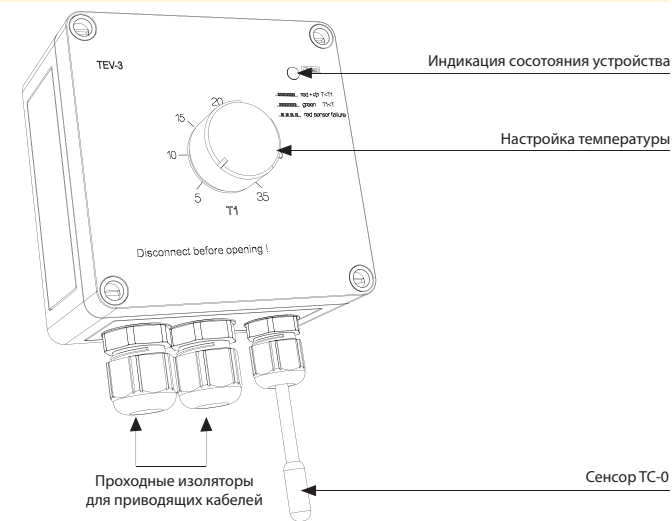


- одноуровневый термостат с возможностью регулирования температуры в настраиваемом диапазоне (по заказу можно температурный диапазон изменить или добавить специальный)
- используется для регулирования отопления (или охлаждения) в сложных помещениях (открытое пространство, влажность, запыленность и т.п.)
- термостат помещен в водозащитный корпус IP65, что позволяет установку устройства на улице, и оснащен встроенным сенсором
- у TEV-2 управляющие элементы и индикаторы находятся под прозрачной крышкой, у TEV-3 - расположены прямо на крышке (для удобной и частой настройки температур)
- состояние термостата указывает LED (2 цвета)
- функция контроля короткого замыкания или нарушения работы сенсора
- выходной переключающий контакт 16 А (AC1)

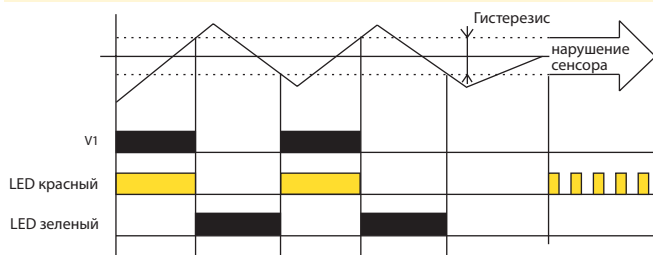
Описание устройства TEV-2 (без крышки)



Описание устройства TEV-3 (крышка)



Функция



TEV-2 и TEV-3 универсальный одноуровневый термостат для обычного использования. Если температура окружающей среды выше, чем настроенная, реле разомкнуто (функция „ОТАПЛИВАЕТ“) для функции охлаждения (обратная функция) можно применить размыкающий контакт (V2).