

ТЕРМОСТАТЫ

КТО 011, KTS 011

Руководство по эксплуатации в. 2011-08-25 VBR

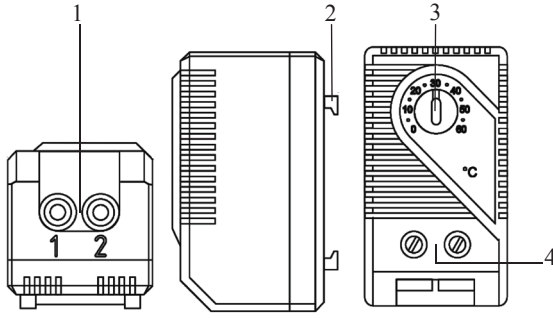
Термостаты предназначены для поддержания температуры в жилом или производственном помещении, офисе и др. за счет управления исполнительными устройствами, такими, как калориферы, приборы охлаждения, вентиляторы с фильтрами, теплообменники, а также для включения сигнальных датчиков при превышении температуры.



ОСОБЕННОСТИ

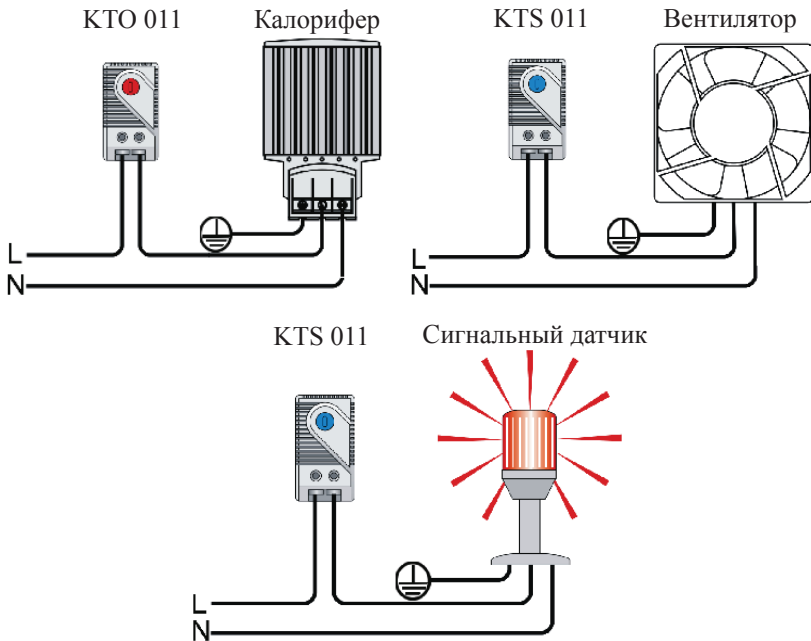
- Модель КТО 011: возможность подключения к калориферу (нормально закрытый контакт, НЗ).
- Модель КТС 011: возможность подключения к вентиляторам, устройствам охлаждения или датчикам сигнализации (нормально открытый контакт, НО).
- Чувствительный элемент из термобиметалла.
- Щелчковый контакт.
- Монтаж на DIN-рейку.

ЭЛЕМЕНТЫ ПРИБОРА

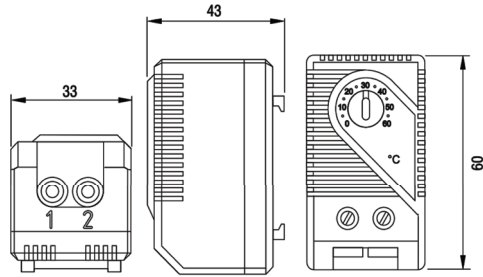


1. Двухполюсный зажим
2. Крепление на DIN-рейку
3. Поворотная ручка регулировки температурного режима
4. Отверстия для затягивания болтов зажима.

ПРИМЕРЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Регулируемый диапазон температур*, °С	0...+60
Разность между темп. вкл. и выкл., °С	7±4
Переходное сопротивление контакта, мОм, не более	10
Диапазон коммутации	~10А, 250В
Срок службы, циклов, не менее	100 000
Стандарты ЭМС	EN 55014-1-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Подключение	2-полюсный зажим (макс. вращающий момент 0,5 Нм): <ul style="list-style-type: none"> • жесткий провод 2,5 мм² • многопроволочный провод с кабельным зажимом 1,5 мм²
Условия эксплуатации, °С	-20...+80
Температура хранения, °С	-45...+80
Размеры, мм	60×33×43
Вес, г	40

*Для определения реально устанавливаемого значения (только для модели с НЗ контактом КТО-011) макс. гистерезис должен быть прибавлен к требуемой минимальной температуре. Например:

- требуемая мин. температура в помещении: +5°С;
- гистерезис (разница между вкл и выкл): +11 (7±4);
- необходимое деление поворотной ручки: +16°С.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	КТО 011	КТС 011
1. Прибор	1 шт.	1 шт.
2. Руководство	1 шт.	1 шт.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок устанавливается 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия.

ТЕРМОСТАТЫ

OGD 011



0...+60°C
Реле: ~12А, 250В

- НО и НЗ контакты в одном корпусе

RTC 70F



+5...+40°C
Реле: ~16А, 230В

- Регулятор температуры теплого пола
- Датчик теплого пола, 3 м

ДР-ТК



+10...+30°C
Реле: ~10А, 220В

ДР-ТК-М



+10...+30°C
Реле: ~16А, 220В

- Переключатель «Нагрев/Охлаждение»
- Индикация срабатывания

ДР-ТК-005



+5...+35°C
Реле: ~16А, 220В

- Режимы «Нагрев/Охлаждение»
- Таймер на включение и выключение
- Управление вентилятором, клапанами
- Часы, календарь
- 86×86×42 мм

RTC 50R



+4...+45°C
Реле: ~3А, 230В

- Потребляемая мощность 2 Вт.