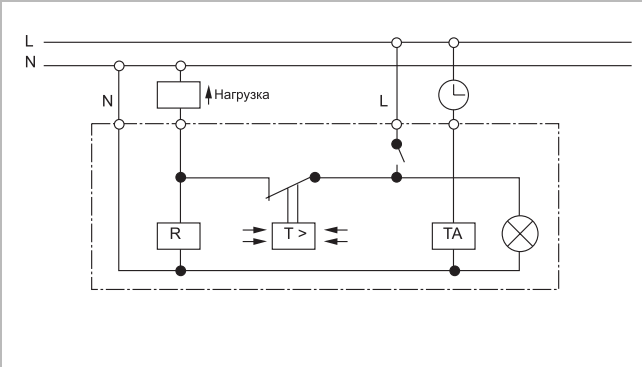


Термостат для помещений с размыкающим контактом и выключателем

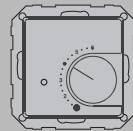
0392 ..

Технические характеристики

Диапазон рабочих температур:	От + 5 °С до + 30 °С
Номинальное напряжение:	230 В~ пер. тока
Номинальный ток:	10 (4) А
Коммутируемая мощность:	Ок. 2200 Вт
Разность температур включения:	Ок. 0,5 К
Ночное снижение температуры:	Ок. 4 К



Термостат для помещений 230/10 (4) А~ с размыкающим контактом и выключателем

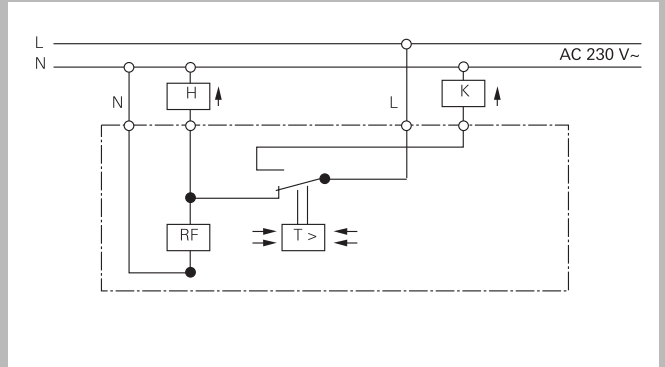


Термостат для помещений с переключающим контактом

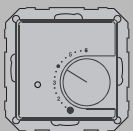
0396 ..

Технические характеристики

Диапазон рабочих температур:	От + 5 °С до + 30 °С
Номинальное напряжение:	230 В~ пер. тока
Номинальный ток:	5 (2) А
Коммутируемая мощность:	Ок. 1100 Вт
Разность температур включения:	Ок. 0,5 К



Термостат для помещений 230/5 (2) А~ с переключающим контактом

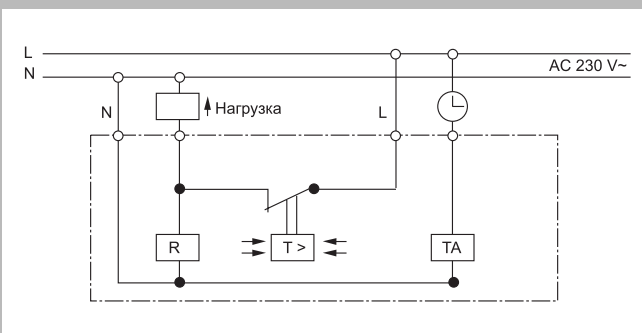


Термостат для помещений с размыкающим контактом

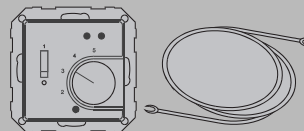
0390 ..

Технические характеристики

Диапазон рабочих температур:	От + 5 °С до + 30 °С
Номинальное напряжение:	230 В~ пер. тока
Номинальный ток:	10 (4) А
Коммутируемая мощность:	Ок. 2200 Вт
Разность температур включения:	Ок. 0,5 К
Ночное снижение температуры:	Ок. 4 К



Термостат для помещений 230/10 (4) А~ с размыкающим контактом

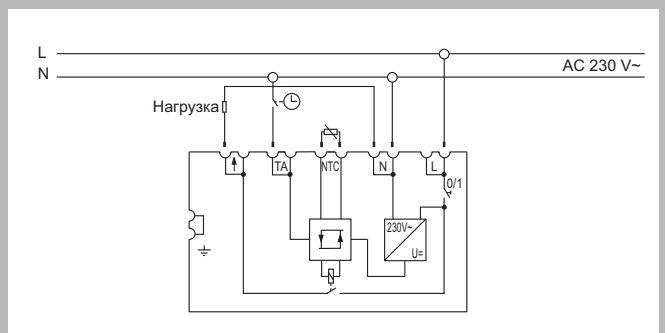


Термостат для системы электроподогрева пола

0394 ..

Технические характеристики

Диапазон рабочих температур:	От + 10 °С до + 50 °С
Номинальное напряжение:	230 В~ пер. тока
Номинальный ток:	10 (4) А
Коммутируемая мощность:	2300 Вт
Ночное снижение температуры:	Ок. 5 К
С выносным датчиком на проводе длиной 4 м:	(2 x 0,75 мм ²)



Термостат для системы электроподогрева пола 230/10 (4) А~

Разъяснение обозначений

- TA** Реостат для ночного снижения температуры
- RF** Реостат для температурной обратной связи
- L** Фазовый провод
- N** Нейтральный провод
- ⌚ Соединение с часовым механизмом для включения режима снижения температуры
- ← Подключение нагрузки
- K** Охлаждение

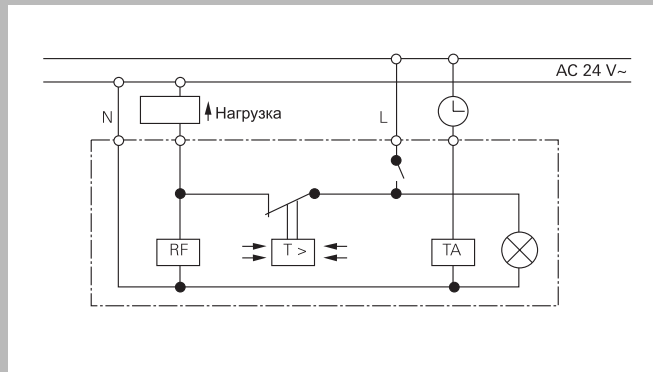


Термостат для помещений с размыкающим контактом и выключателем

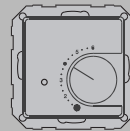
0393 ..

Технические характеристики

Диапазон рабочих температур:	От + 5 °С до + 30 °С
Номинальное напряжение:	Пер. тока 24 В
Номинальный ток:	10 (4) А
Коммутируемая мощность:	Ок. 240 Вт
Разность температур включения:	Ок. 0,5 К
Ночное снижение температуры	Ок. 4 К



Термостат для помещений с размыкающим контактом и выключателем

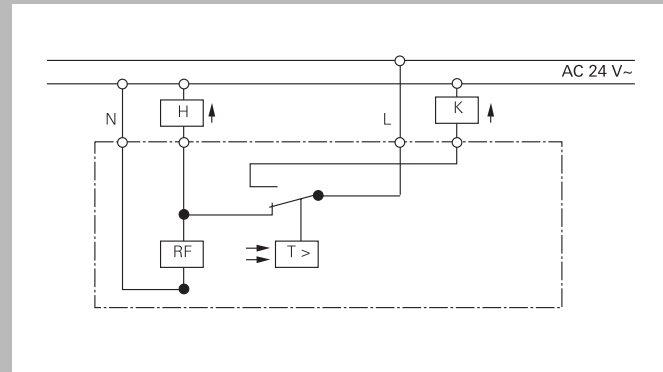


Термостат для помещений с переключающим контактом

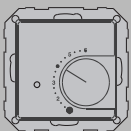
0397 ..

Технические характеристики

Диапазон рабочих температур:	От + 5 °С до + 30 °С
Номинальное напряжение:	Пер. тока 24 В
Номинальный ток:	5 (2) А
Коммутируемая мощность:	Ок. 120 Вт
Разность температур включения:	Ок. 0,5 К



Термостат для помещений с переключающим контактом

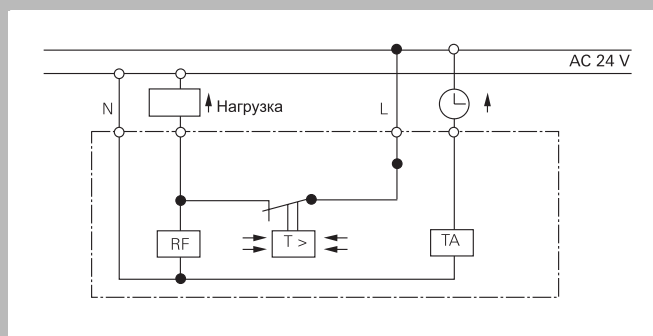


Термостат для помещений с размыкающим контактом

0391 ..

Технические характеристики

Диапазон рабочих температур:	От + 5 °С до + 30 °С
Номинальное напряжение:	Пер. тока 24 В
Номинальный ток:	10 (4) А
Коммутируемая мощность:	Ок. 240 Вт
Разность температур включения:	Ок. 0,5 К
Ночное снижение температуры	Ок. 4 К



Термостат для помещений с размыкающим контактом

Разъяснение обозначений

- TA Реостат для ночного снижения температуры
- RF Реостат для температурной обратной связи
- L Фазовый провод
- N Нейтральный провод
- Ⓛ Соединение с часовым механизмом для включения режима снижения температуры
- ← Подключение нагрузки
- K Охлаждение
- H Нагрев

Термостат для помещений с таймером	
0389 ..	
Технические характеристики	
Номинальное напряжение:	230 В~ пер. тока, 50 Гц
Потребляемая мощность:	Ок. 3,7 ВА
Коммутируемая мощность:	8 А (cos φ = 1) 4 А (cos φ = 0,6)
Коммутирующий контакт:	1 замыкающий контакт, потенциально-нагруженный (контакт реле)
Диапазон рабочих температур: (Величина шага 0,5 К)	От + 10 °С до + 40 °С (температура комфортного состояния и режима снижения) От + 5 °С до + 15 °С (температура защиты от замерзания) От + 5 °С до + 55 °С (граничные температуры)
Тип чувствительного элемента:	Полупроводниковый датчик (КТУ) внутренний или наружный или внутренний и наружный
Количество программируемых моментов включения/выключения:	32, произвольно выбираемые в течение недели, величина шага 10 мин
Резервный запас хода:	Не менее 4 ч, заводная головка
Минимальная длительность включения:	От 20 с до 500 с, величина шага 10 с
Разъемы:	Клеммы с винтами под шлицевую отвертку
Диапазон рабочих температур:	От 0 °С до + 50 °С
Класс защиты:	IP 30
Класс защиты:	II

Функция:**Поддержание заданной температуры**

Обеспечивается поддержание температуры в помещении или пола в соответствии с установленным температурным режимом "Komfort" (комфорт), "Absenkung" (ночное снижение), "Frostschutz" (предохранение от замерзания). Регулировка осуществляется с шагом в 0,5 К. В соответствии с заводскими настройками установлены следующие стандартные значения:

- Режим "Komfort" = + 21 °С
 - Режим "Absenkung" = + 18 °С
 - Режим "Frostschutz" = + 10 °С
- Независимо от температурного режима может устанавливаться отдельная заданная температура, которая будет поддерживаться до следующего запрограммированного момента переключения.

Разность температур включения
Разность температур включения может изменяться в пределах от ± 0,1 до ± 1,3 К с шагом 0,1 К.

Таймер

Таймер представляет собой выключатель с часовым механизмом, настроенный на недельный цикл работы и имеющий резервный запас хода 4 часа (Только при полном заводе с помощью заводной головки. Это резервный запас хода, который расходуется после 24 часов работы). Автоматическое переключение на летнее / зимнее время. Время может отображаться по выбору в 12-часовом (до полудня/после полудня) или в 24-часовом формате. Имеется возможность отдельным параметром установить летнее время для средней Европы или для Великобритании. Встроенный календарь автоматически учитывает високосный год.

Программирование управления по времени

Для программирования порядка функционирования по времени имеется 32 момента срабатывания устройства в течение одной недели. Причем, каждый такой момент описывается точным значением времени в пределах недели. Для сохранения в случае отключения напряжения сети программа записывается в энергонезависимую память.

Программирование на период длительного отсутствия

Имеется программа работы устройства в период длительного отсутствия. В течение этого периода будет поддерживаться постоянная заданная температура. После завершения периода отсутствия эта программа стирается, чтобы она не повторялась каждый год.

Функция "Party" (вечеринка)

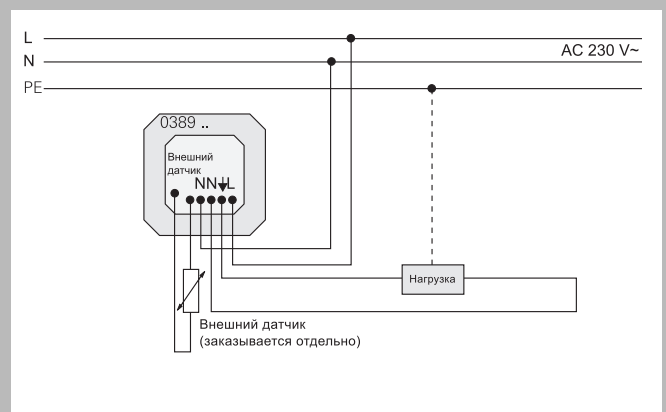
Чтобы временно переключиться на режим комфортной температуры можно нажатием одной кнопки включить функцию "Party". Это позволяет приостановить обычный режим работы с управлением по времени на период до 4 часов и включить режим комфортной температуры.

Коммутирующий выход

В качестве коммутирующего выхода используется потенциально-нагруженный контакт реле. Максимальная коммутируемая мощность составляет 230 В / 8 (4) А.

Защита от блокировки

Чтобы не допустить заклинивание вентиля и приводов в случае длительного нахождения в одном положении для коммутирующего выхода предусмотрен режим "тренинга". Если в течение семи дней не происходит включения привода или вентиля, то в 10:00 часов следующего после этого периода дня в течение 10 минут происходит переключение коммутирующего выхода. Значения интервала и длительности тренинга в летний период являются постоянными. Длительность выбрана таким образом, чтобы тепловой сервопривод в каждом случае сделал полный ход в положение "открыто" или "закрыто".



Отдельно установленный элемент