

**3**  
ГОДА  
ГАРАНТИИ

THERMOSTATS FOR COMFORT HEATING

## Термостат в комплекте с 2-мя датчиками

Рекомендуется для управления системами электрообогрева пола и электрического отопления помещений

- Электронный термостат используется для утепленного монтажа в стандартном гнезде розетки.
- Использование датчика-ограничителя позволяет создать оптимальный тепловой комфорт, не допуская холодной поверхности напольной плитки весной и осенью или защищая деревянные полы от повреждения.
- Встроенный прерыватель для удобного отключения во время проветривания помещения и в летнее время.
- Электронное управление путем вкл/выкл нагрузки до 3600 Вт, 16А.
- Градуировка шкалы, позволяющая легко установить заданную температуру в помещении.
- Существует возможность при необходимости установить ограничение макс. или мин. температуры.

### Элегантный европейский дизайн.

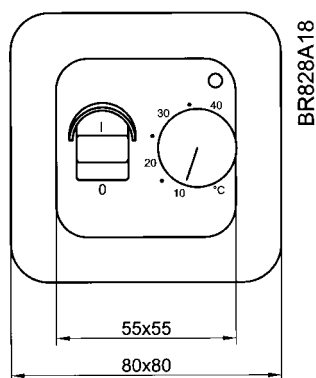
Совместимость с различными типами выключателей.

### АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ

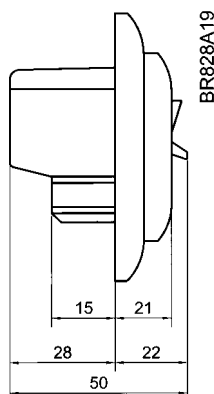
Тип	Изделие
OTD-1999H	Термостат с датчиком температуры пола и встроенным датчиком температуры воздуха в помещении и энергосберегающим режимом понижения температуры.
OTDC-1999	Термостат с датчиком температуры пола и встроенным датчиком температуры воздуха в помещении без режима понижения температуры.
АКСЕССУАРЫ	
OTN-VH ACC-001	Крепление для настенного монтажа Крепежная пластина 86x86 мм для большого гнезда розетки (10 шт.)
MM-7595	Электронное суточное/недельное реле времени для шины DIN

### Управление термостатом:

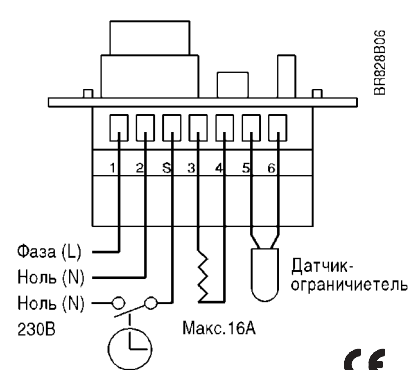
Изделие типа OTD/OTDC представляет собой электронный термостат для регулирования температуры путем включения/отключения нагрузки при помощи датчика отрицательного температурного коэффициента (NTC). Подача тепла включается/выключается при перепаде всего в 0,4°C. Красное свечение светодиодного индикатора показывает поступление тепла.



Размеры (мм)



Размеры (мм)



Подключение OTD-1999H



### Энергосберегающий режим.

Термостат OTD имеет режим экономии энергии – регулируемое понижение температуры на 2-8°C. Стандартная установка на 5°C. Активируется суточным/недельным реле времени, например MM-7595. Реле времени программируется на желаемые периоды теплового комфорта и пониженной температуры. Термостат OTDC не имеет режима понижения температуры.

### Ограничение температуры:

Термостат имеет встроенный датчик температуры воздуха в помещении и датчик температуры пола. Датчик 1 используется для регулирования температуры в помещении. Датчик 2 может выполнять одну из следующих функций:

#### Ограничение макс. температуры

Для защиты деревянных полов

#### Ограничение мин. температуры

Для лучшего теплового комфорта.

Ограничение температуры регулируется потенциометром под передней крышкой термостата.

### Настройка термостата:

Изделие имеет шкалу от +5°C до +40°C, что удобно для установки желаемой температуры. При помощи стопорных колец, находящихся за регулятором термостата можно задать минимальную и максимальную температуру.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение	Выходное реле SPST	
230В +10/-15% 50/60 Гц	16А, 3600 Вт	
Перепад температур, активирующий подачу тепла	Встроенный прерыватель	
0,4°C	2-х полюсной, 16А	
Температура окружающей среды	Диапазон регулирования	
0/+50°C	+5/+40°C	
Понижение температуры	Ограничение температуры	
OTD: 2-8°C	мин. ограничение +15/+30°C	
OTDC: без режима понижения температуры	макс. ограничение +25/+50°C	
Класс защиты корпуса	Размеры (В/Ш/Т)	Тип датчика
IP20	80/80/50 мм	NTC

### Ассортимент термостатов OJ включает:

- Термостаты для утепленного монтажа
- Термостаты для настенного монтажа
- Термостаты для монтажа на шине DIN
- Термостаты для снеготаяния и защиты от замерзания
- Термостат и контроллеры триак (двунаправленный триодный тиристор) 1-44 Квт
- Термостаты, спроектированные в соответствии с индивидуальными рыночными требованиями к дизайну, сертификаты и стандарты для электрического оборудования.